# Beiträge zur Sprachinselforschung Band 1 

## Eberhard Kranzmayer

# Laut- und Flexionslehre der deutschen zimbrischen Mundart 

Herausgegeben von
Maria Hornung

Scanned by Remigius Geiser

# Beiträge zur Sprachinselforschung Band 1 

Eberhard Kranzmayer<br>Laut- und Flexionslehre der deutschen zimbrischen Mundart

# Beiträge zur Sprachinselforschung 

Im Auftrag des
"Vereins der Freunde der im Mittelalter von Österreich aus besiedelten Sprachinseln" herausgegeben von Maria Hornung

## Band 1

## Eberhard Kranzmayer $\dagger$

## Laut- und Flexionslehre der deutschen zimbrischen Mundart,

das sind die Mundarten

in den sieben Vicentinischen Gemeinden, den dreizehn Veroneser Gemeinden und den deutschen Orten im Trentinischen (mit Ausnahme des Fersentales und des Nonsberges)

## Herausgegeben von

Maria Hornung

CIP-Kurztitelaufnahme der Deutschen Bịbliothek

Kranzmayer, Eberhard: Laut- und Flexionslehre der deutschen zimbrischen Mundart : d. sind $d$. Mundarten in $d, 7$ Vicentin. Gemeinden, d. 13 Veroneser Gemeinden u.d. dt. Orten im Trentinischen (mit Ausnahme d. Fersentales u.d.Nonsberges) / Eberhard Kranzmayer. Hrsg. von Maria Hornung. - Wien : VWGÖ, 1981.
(Beiträge zur Sprachinselforschung ; Bd. 1) ISBN 3-85369-465-9

NE: Hornung, Maria (Hxsg.); GT

Gefördert aus Mitteln des Bundesministeriums für Unterricht und Kunst, des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung und des Verbandes der wissenschaftlichen Gesellschaften Österreichs auf Antrag des Vereins der Freunde der im Mittelalter von Österreich aus besiedelten Sprachinseln
© Verlag und Kleinoffsetdruck: Verband der wissenschaftlichen Gesellschaften Österreichs, A-1070 Wien, Lindengasse 37
ISBN 3-85 369-465-9

## INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort von Maria Hornung ..... IX
Abkürzungsverzeichnis ..... XVII
Literaturverzeichnis ..... XXIII
Einleitung ..... 1

1. Wie sind und waren die nationalen Verhältnisse? ..... 1
2. Wer waren die Besiedler? ..... 5
3. Waren alle Besiedler aus der gleichen Gegend? ..... 11
4. Wann kamen unsere Kolonisten? ..... 13
5. Von wem war die Gegend früher bewohnt? ..... 15
6. Änderte sich die wälsche Mundart? ..... 16
7. Entwickelte sich das zimbro nach der Besiedlung weiter? ..... 16
8. Entwickelte sich die Heimatmundart fort? ..... 20
9. Hatte die Schriftsprache Einfluß auf die Mundart? ..... 21
10. Wie weit erstreckt sich der Einfluß des deutsch-tirolischen? ..... 22
11. Welchen Einfluß errang das wälsche? ..... 23
Lautphysiologisches ..... 26
§ 1. Allgemeines ..... 26
§ 2. Die Aussprache der einzelnen Lnute; Aussprache der Vokale ..... 26
§ 3. Aussprache der Diphthonge ..... 31
§ 4. Nasalierte Vokale ..... 32
§ 5. Konsonanten ..... 32
§ 6. Artikulationsstärke ..... 51
§ 7. Ein- und Absatz ..... 54
§ 8. Beriuhrung von Vokalen ..... 54
§ 9. Berührung von Voka1 + Konsonant ..... 55
§10. Berührung von Konsonant + Vokal ..... 61
§11. Berührung von Konsonant + Konsonant ..... 61
§12. Assimilation ..... 63
§13. Dissimilation ..... 69
§14. Verschiedenes ..... 71
§15. Silbenbi1dung ..... 76
Historische Entwickiung der Vokale ..... 80
Deutsche Vokale ..... 80
§16. mhd. â, a ..... 80
§17. mhd. $æ$, ä ..... 83
§18. mhd. $\ddot{e}, \dot{e}$ к.. Primailumlaut + Poul ${ }^{4}$ sches $e$ ..... 86
§19. mhd. o, ö ..... 90
§20. mhd. $i, u$, $\ddot{u}$ ..... 93
§21. mhd. ê, $\hat{o}, \infty$ ..... 98
§22. mhd. $\hat{i}, \hat{u}, i u$ ..... 100
§23. mhd. ei wird oo ..... 105
§24. mhd. ou und öu ..... 107
§25. mhd. ie, uo, üe ..... 109
§26. Der Umlaut ..... 112
§27. Quantität ..... 118
§28. Nebentoniger Vokal im Auslaut ..... 126
§29. Nebentoniger Vokal vor Konsonant ..... 130
§30. Vortonige Vokale, Präfixe ..... 140
§31. Schwachtonige Wörter ..... 142
§32. Kompositionsfuge ..... 142
Romanische Vokale ..... 146
§33. Rm. à ..... 146
\$34. Rm. e, o ..... 148
§35. Rm. è, $\dot{o}$ ..... 152
§36. Rm. i, u, au ..... 157
§37. Nebentonige romanische Vokale ..... 161
§38. Quantitätsverhä1tnisse ..... 168
Historische Entwicklung der Konsonanten ..... 172
Deutsche Konsonanten ..... 172
§39. Germ. $u$, i ..... 172
§40. Germ. $b, g, b$ ..... 176
\$41. Germ. $d$ ..... 181
§42. Germ. $p, k, t$ ..... 182
§43. Germ. f, s, X,sk; zimbrisch tš ..... 187
12. Germ. $m, n, 1, r$ ..... 192
Romanische Konsonanten ..... 195
§45. Rm. 1, $r, m, n$ ..... 195
§46. Rm. $p, b, v, f, w$ ..... 198
\$47. Rm. t, $d, s$ ..... 201
§48. Rm. $c, g$, qu ..... 205
\$49. Rm. ce, ge, j ..... 207
\$50. Die $j$-Verbindungen ..... 208
Flexionslehre ..... 211
Das Hauptwort ..... 211
§51. Gesch1echt ..... 211
§52. Zah1 ..... 221
13. Fall ..... 223
§54. Starke Maskulina ..... 226
§55. Schwache Maskulina ..... 232
§56. Die Neutra ..... 235
§57. Die Feminina ..... 240
§58. Das wä1sche Hauptwort im zimbro; Maskulina ..... 247
§59. Feminina ..... 251
§60. Flexion des Eigenschaftswortes ..... 253
§61. Das wälsche Eigenschaftswort im zimbro ..... 258
§62. Steigerung ..... 259
§63. Das Umstandswort ..... 260
§64. Das Zah1wort ..... 263
§65. Das Fürwort ..... 266
Das Zeitwort ..... 273
\$66. Präsens ..... 273
§67. Präteritum ..... 277
14. Starkes Zeitwort ..... 280
§69. Schwaches Zeitwort, unregelmäßiges Zeitwort ..... 287
§70. Das wälsche Zeitwort im zimbro ..... 291
§71. Umschriebene Verbalformen ..... 293
§72. Die Konjunktion ..... 294

## VORWORT

Vier Jahrzehnte lang hat Prof. Eberhard KRANZMAYER seit seiner Habilitierung an der Universität Wien im Jahre 1933 an den Universitäten Wien, Mänchen und Graz, vor allem nach dem Zweiten Weltkrieg bis fast zu seinem Tode im Jahre 1975 immer wieder über Sprachinselmundarten als eine der be= deutendsten Quellen für das Wissen um die österreichischen Binnenmundarten gelesen, gelehrt und geschrieben. Sein be= sonderes Augenmerk galt der ältesten Sprachinselmundart der sogenannten Sieben Gemeinden (Sette Comuni) in der Provinz Vicenza und deren Tochtergründungen, den Dreizehn Gemeinden (Tredici Comuni) in der Provinz Verona sowie der späten Sekundärgruindung Lusern. 1958 hatte ich erstmals Gelegen= heit, mit meinem Mann, Prof. Herwig HORNUNG, und dem in= zwischen verstorbenen Prof. Oskar GRUNOW (Tucson, Arizona) unter der Leitung unseres gemeinsamen Lehrers Eberhard KRANZMAYER diesen oberitalienischen Sprachinselraum $2 u$ be= suchen, die dort noch lebenden deutschen Mundarten eingehend zu studieren und durch Tonaufnahmen, die im Phonogrammarchiv der Österreichischen Akademie der Wissenschaften ${ }^{1}$ archiviert wurden, zu dokumentieren. Später konnten wir noch mehrere ge= meinsame Sprachinselreisen unternehmen. Auch KRANZMAYER hatte 1958 den Boden der Sieben und Dreizehn Gemeinden erstmals betreten. Was er uns unterwegs vor dem Besuch jeder einzel= nen Insel über deren Mundart eröffnete, erschien durch die

[^0]alsbaldige Bestätigung fast wie eine Prophezeiung. Es war aber nichts anderes als das solide Wissen, das er sich während des Ersten Weltkrieges und danach durch monatelan= ge Befragungen im Kriegsgefangenenlager Mauthausen in Oberösterreich, in verschiedenen Fliichtlingslagern sowie im Landwehrspital Klagenfurt erworben hatte.

Schon als Schuler der Staatsoberrealschule in Klagenfurt, wo er 1916 die Matura ablegte, war KRANZMAYER ein nicht mehr ganz unbekannter dialektologischer Feldforscher. Der Kärntner Universitätsprofessor Primus LESSIAK und dessen Schwiegervater, der Wiener Germanist Joseph SEEMÜLLER, hatten von dem mundartforschenden Buben gehört und ihn in ihre Obhut genommen. 1918 waren KRANZMAYER zwei nachhaltige Sprachinselerlebnisse beschieden. Er durfte Primus LESSIAK auf einer Kundfahrt in die damals noch bestehende deutsche Sprachinsel Zarz (Sorica) in Oberkrain begleiten und ge= wann außerdem in wochenlangem Aufenthalt im Lager Maut= hausen tiefen Einblick in das Zimbrische. Die Dissertation über die zimbrischen Mundarten trägt ihr Abschlußdatum vom Dezember 1923. An der Wiener Universität wurde sie 1925 eingereicht; 1926 wurde Kranzmayer auf Grund dieser Disser= tation zum Dr.phil. promoviext. Das einzige Exemplar des handschriftlich in diffiziler Kurrentschrift abgefaßten Wer= kes liegt in der Wiener Universitätsbibliothek. Einige da= nach angefertigte Kopien zeigen Mänge1 in der Deutlichkeit. Die Drucklegung des Werkes war ein Herzenswunsch KRANZMAYERS, auf dessen Erfüllung er wegen der Kompliziertheit der Lettern und der hohen Druckkosten in all den schweren Zeiten, die er immer wieder durchzumachen hatte, verzichten mußte.

Es ist nicht nur eine Ehrenpflicht des "Vereins der Freunde der im Mittelalter von österreich aus besiedelten Sprachinseln", mit diesem grundlegenden Buch seines ver= storbenen Ehrenpräsidenten die neue Publikationsreihe der "Beiträge zur Sprachinselforschung" zu eröffnen, es ist meine unumstößliche wissenschaftliche Überzeugung, daß es dringend notwendig ist, die gesamte Fiille des von $K R A N Z=$ MAYER noch vor dem Zusammenbruch des Zimbrischen gesammel= ten und bearbeiteten Materials in Druck vorzulegen. Durch die Kampfhandlungen auf dem Plateau von Asiago wurden die Dörfer der Sette Comuni so gut wie gänzlich zerstört und die Bevölkerung auf Jahre hindurch evakuiert und in Mittel= italien angesiede1t. Nach der Riickkehr der wenigen wieder Aufbatwilligen war die altererbte Sprache von Italianismen durchsetzt und zersetzt. Das hohe Ansehen jenes Zimbern= tums, das einst eine stolze Bauernrepublik getragen hatte, war längst dahingegangen, Schließ1ich verlor man auch den Glauben an die Bedeutung der eigenen Sprache. Als wir 1958 die Gemeinden exstmals besuchen, wurde das Zimbrische nur als verborgene Haussprache fast heimlich gesprochen. Etwa zehn Jahre später setzte wohl auch im Zuge einer welt= weiten "Nostalgiewelle" eine bewußte Renaissance des Zimbri= schen ein. Der alte deutsche Schriftdialekt wurde von jun= gen Lehrern, die ihn nicht mehr als Muttersprache mitbe= kommen hatten, älteren Frauen abgelauscht, mïhsam neu er= lernt und im Unterricht weitergegeben. In Roana wurde ein nach dem aus Rotzo stammenden Erforscher der Zimbern Agostino DAL POZZO (1733-1798) benanntes Zimbrisches Kultur= institut begründet. Die populäre Zeitschrift "Terra cimbra"
und die wissenschaftlich orientierten "Quaderni di cultura cimbra" tragen sorgfältig gesammelte zimbrische Traditionen an einen weiten Leserkreis heran. Umberto Martello MARTALAR, ein durch Jahrzehnte in Australien gewesener Bewohner von Roana, hat in einem Dizionario della lingua cimbra dei Sette Comun Vicentini (1971) den Wortschatz seiner Heimat vorgelegt. Zwischen diesem Vokabular, das den Verfall. ${ }^{2}$ des phonologisch-phonetischen Systems des Zimbrischen aufzeigt und dem von KRANZMAYER ein halbes Jahrhundert vorher ge= sammelten Wortschatz liegen bemerkenswerte Unterschiede.

Die Herkunft der Zimbern aus einem bestimmten Bereich Westtirols wurde von KRANZMAYER unwiderlegbar nachgewiesen. Die immer wieder auftauchenden romantisierenden Goten- und Langobardentheorien werden damit endgülitig aus dem Spiel gebracht. Daß die Zimbern-Benennung nichts anderem als einer ätiologischen Sage entspringt, hat schon Johann Andreas SCHMELLER (1785-1852), der Verfasser des Bayerischen Wörter= buches und des posthum erschienenen Cimbrischen worterbuches ${ }^{3}$ erkannt. Er machte sich uiber den Gedanken, daß es sich um
2) In der Einleitung zu SCHMELLERs Cimbrischem Wörterbuch (1855!) schildert Joseph BERGMANN (S. 156 ff.) eingehend den damaligen Zustand der zimbrischen Sprache in den einzelnen Gemeinden. Abschließend heißt es (S.159): "Aus dem Allen erhellet, dass diese durch das Italienische zersetzte und verwittexte cimbrische Sprache mit der jetzigen oder nächsten Generation völlig abstirbt."
3) Sitzungsberichte d. Akademie d. Wiss. Wien, phil.-hist. K1. 15 (1855) 165-274. Dazu Joseph BERGMANN, Einleitung zu Schmeller's cimbrischem Wörterbuche, ebd. S.60-159.

Reste des germanischen Kimbern- (Himbern)stames handle, lustig: "Wunderbar wäre die Erscheinung, wenn jene Cimbern des Marius die süddeutsche Mundart des 12. und 13. Jahrhun= derts gehabt hätten!" (S. 84). Vor SCHMELLER hatte Agostino dal POZZO bereits eine deutsch-tirolische Herkunftstheorie vertreten (vg1. ebd. S.90).

Um die Mundarten der Dreizehn Gemeinden machte sich nach KRANZMAYERs Dissertation Bruno SCHWEIZER (u.a. Zimbrische Sprachreste, Halle/Saale 1939) verdient. Seinen Versuch, das Zimbrische als Rest des Langobardischen auszuweisen, konnte er sprachgeschichtlich jedoch nicht unternauern. Er blieb als Hypothese im Raum stehen, trug aber in weiten Kreisen zur Verunsicherung bei. Der aus Ljetzan/Giazza stammende Monsignore und Professor Giuseppe CAPPELLETTI war sich der deutschen Abstammung seiner Heimatmundart bewußt, über die er eine Reihe bemerkenswerter Publikationen vorlegte (z.B. Glossario del dialetto tedesco dei Tredici Comini, Verona 1956. - Die Orts- und Flumamen dex Dreizehn Gemeinden, Berlin 1938). CAPPELLETTIs großes Dialektwörterbuch der Dreizehn Gemeinden wurde von Carlo BATTISTI, der ebenfalls die deutsch-tirolische Herkunftstheorie vertrat, mit einer wissenschaftlichen Ein1eitung versehen und kommentiert. Der Druck begann 1931 in der Zeitschrift "Italia Dialettale", wurde aber wieder abgebrochen. CAPPELLETTIs Manuskript galt als verschollen. Dank der unsichtigen Nachforschungen durch den um seine Heimatmundart hochverdienten Ljetzaner Lehrer Carlo NORDERA wurde es wieder aufgefunden. Ich wurde gebeten, die endgiiltige Drucklegung des Gesamtwerkes vor= zubereiten.

KRANZMAYER hielt zeitlebens an seinen früh gefaßten und eindeutig begründeten Erkenntnissen über die zimbrischen Mundarten fest. ${ }^{4}$ Besonders vergleiche man hiezu seine Werke: Historische Lautgeographie des gesamtbaimischen Dialekt= raumes (Wien 1956). - Die bairischen Kennwörter und ihre Ge= schichte (Wien 1960). - Die Sprachaltertümer in den Mundar= ten der Tiroler Hochtäler (Zeitschrift für Mundartforschung, 27. Jg., 1960). - Monogenetische Lautentfaltung und ihre Störungen in den bairischen Bauemsprachinseln und in deren Heimatmundarten (Beiträge zur Geschichte der deutschen Spra= che und Literatur, 85. Bd., 1963).

Eberhard KRANZMAYER hat am 13. September 1975 für immer die Augen geschlossen, betrauert von seiner großen Familie, seinen zah1reichen Schülern, die später zu Freunden fürs Leben wurden, und von einer unüberschaubaren Gemeinde von bäuerlichen Gewährsleuten in ganz österreich, besonders in seinem Heimatland Kärnten, in Tirol und in den südbairischen Sprachinseln. Bei der Erforschung ihrer Mundarten vermittel= te er diesen Menschen ein neues Wissen um ihre Sprache und deren Bedeutung und damit inneren Ha1t und Selbstsicher= heit. Auf meinen dialektologischen Erkundungsfahrten be= gegne ich immer wieder Menschen, die Eberhard KRANZMAYER da=

[^1]für dankbar sind. Daß wir heute in der Lage sind, sein so bedeutendes Erst1ingswerk zu veröffentlichen, ist vielen zu danken: Dem Verlag der Wissenschaftlichen Gesellschaften Österreichs, der sich mit großem Interesse und vollem Ein= satz dieser Aufgabe unterzog. Dem Bundesministerium für Unterricht und Kunst, das in der Bereitstellung finanzieller Mittel Großzügigkeit walten ließ. Dem Schriftführer der "Sprachinselfreunde", meinem ehemaligen Schiiler Dr. Manfred SKOPEC, der sich mit unermiidlicher Geduld und Akribie der Übertragung aus der handschriftlichen Fassung in Maschin= schrift sowie der Reinschrift unterzog. Frau Oberstudien= rat Prof.Dr. Maria BECHINA, die die erste zeitraubende Korrektur auf sich nahm. Den Mitarbeitern am "Wörterbuch der bairischen Mundarten in Österreich" (an der Österreichischen Akademie der Wissenschaften): Dr. Werner BAUER, Dr. Ingeborg GEYER, Dr. E1isabeth GROSCHOPF und Dr. Erika KüHN sowie meiner ehemaligen Schülerin Prof.Dr. Dorothea KRIBITSCH, die die Korrekturen mitlasen und das Register anfertigten. Dieses Register erschließt den von KRANZMAYER verarbeiteten Wortschatz mit Hilfe des an der "Kommission für Mundartkunde und Namenforschung" der Österreichischen Akademie der Wissen= schaften üblichen historísch-etymologischen Stichwortan= satzes und bietet zu jedem zimbrischen Wort die Bedeutungs= angabe sowie einen Hinweis auf die Seiten, auf denen es ge= nannt wird. So wurde es zu einem kleinen Wörterbuch für sich und erscheint daher selbständig als Teil 2. Für die über= priifung der von KRANZMAYER seiner Untersuchung beigegebenen Karte des zimbrisch-deutschen Sprachraumes ist meinem Mann, Prof. Dr. Herwig HORNUNG, fü die Reinzeichnung Prof. Johann

Heinrich BAYRL zu danken. Persönlich bin ich dankbar dafür, daß es mir vergönnt war, meinem verehrten Lehrer diese Blu= me seiner Jugend aufs Grab zu legen und eines seiner wich= tigsten Werke der wissenschaftlichen öffentlichkeit zugäng= lich zu machen.

Wien, Weihnachten 1980
Maria Hornung

Anmerkung: Von KRANZMAYER verwendete Besonderheiten in der Schreibweise - zum Teil auf der damaligen Rechtschreibung beruhend; zum Teil Eigenheit gelehrter germanistischer Kreise seiner Zeit - wurden beibehalten.

ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS

| VII | $=$ Sieben Gemeinden (z.) |
| :---: | :---: |
| XIII | $=$ Dreizehn Gemeinden (z.) |
| ahd. | $=$ althochdeutsch |
| Akk. | = Akkusativ |
| al. | = alemannisch |
| allgem. | = allgemein |
| altal. | = altalemannisch |
| altb. | = altbairisch |
| an. | = altnordisch |
| Ana1. | - Analogie |
| As. | = Asiago (VII) |
| At. | = Astikotal (Zt.) |
| $b$ (air) . | $=$ bairisch-österreichisch |
| Beisp(p). | = Beispie1(e) |
| bes. | $=$ besonders |
| Buchw (w). | $\begin{aligned} &= \text { Buchwort, -wörter im Roma= } \\ & \text { nischen } \end{aligned}$ |
| $\mathrm{Bw}(\mathrm{w})$. | $=$ Buchwort, -wörter im Roma= nischen |
| Ces. | $=$ Cesuna |
| Conj., conj. | $=$ Konjunktiv |
| d. | $=\mathrm{das}$ |
| d., dt. | $=$ deutsch |
| dag (eg). | $=$ dagegen |
| dan. | $=$ daneben |
| Dat (t), dat (t). | $=$ Dativ (e) |
| Dem. | $=$ Deminutiv |


| Dt. | $=$ Deutsch-Tirol (b.) |
| :---: | :---: |
| dt. | $=$ deutsch |
| E | $=$ Einleitung |
| Eigensch. | = Eigenschaftswort |
| Eigenschaftsw(w). | = Eigenschaftswort, -wörter |
| eigt(1). | $=$ eigentiich |
| einf. | $=$ einfach |
| Einf1. | $=$ Einfluß |
| Ersch. | = Erscheinung |
| Etym. | $=$ Etymologie |
| etym(ol). | $=$ etymologisch |
| f. | = Femininum |
| Fg. | = Folgaria (Lt.) |
| flekt. | $=$ flektiert |
| flkt. | $=\mathrm{flektiert}$ |
| F1n(n). | $=$ Flurname (n) |
| Fmn. | = Familienname |
| Fn(n). | $=$ Flurname |
| frz. | $=$ französisch |
| Ft. | = Fersental |
| Fz. | $=$ Foza (VII) |
| geg. | $=$ gegen |
| gem. b. | = gemeinbairisch |
| gemeinb. | = gemeinbairisch |
| gen. | $=$ Genetiv |
| ger. | $=$ Gerundium |
| germ. | $=$ germanisch |
| Geschi. | $=$ Geschlecht |
| G1. | $=$ Gallio (VII) |

## XIX

| got. | $=$ gotisch |
| :---: | :---: |
| Gott (sch) . | $=$ Gottschee (Spr. in Krain) |
| gott(sch). | $=$ gottscheeisch |
| grammat. | $=$ grammatisch(er) |
| grd. | $=$ grödnerisch (1ad.) |
| hd. | $=$ hochdeutsch (b., sb., al.) |
| Hn. | $=$ Hausname |
| Hptw (w). | $=$ Hauptwort, -wörter |
| idg (erm). | $=$ indogermanisch |
| imp. | = Imperativ |
| ind(ik). | = Indikativ |
| indiv. | = individuell |
| ind.präs. | = Indikativ Präsentis |
| inf. | $=$ Infinitiv |
| it(1). | $=$ italienisch |
| Jahrh (d). | $=$ Jahrhundert |
| kärnt. | = kärntnerisch (südb.) |
| konj., Konj. | $=$ Konjunktiv |
| Kons. | $=$ Konsonant |
| 1ad. | = ladinisch (rm.) |
| lautges. | $=1$ autgesetzlich |
| 1 d . | $=1$ adinisch |
| 1 mb . | = lombardisch (rm.) |
| lois. | = Loisach (südb.) |
| 1 mb . | $=1$ mbardisch (rm.) |
| Ls. | $=$ Luserna (At.) |
| Lt. | = Lägertal (Fg., Va., Vt.) |
| 1 tmld . | = lautmalend |
| 1 nn . | $=1$ lateinisch |


| Lw(w). | $=$ Lehnwort, -wörter |
| :---: | :---: |
| mask. | = Maskulinum |
| Mda (a). | = Mundart(en) |
| mhd. | = mittelhochdeutsch |
| Nbldg. | = Neubildung |
| neb . | $=$ neben |
| nebent (on). | $=$ nebentonig |
| Nf. | $=$ Nebenform |
| nnb . | $=$ nonsbergisch (lad.) |
| nom. | = Nominativ |
| nom. pl. | = Nominativ Pluralis |
| ntr. | $=$ Neutrum |
| ob. | $=$ oben |
| od. | $=$ oder |
| On. | $=$ Ortsname |
| ötzt. | $=$ ötztal (Dt.) |
| p . | = Person (bei Konjunktionen) |
| Part., part. | = Partizipium |
| part.Präs. | $=$ Partizipium Präsentis |
| Pl(1)., pl(1). | = Pluaral (ia) |
| plt. | = Pluraletantum |
| präs. | = Präsens |
| prät. | $=P r a ̈ t e r i t u m ~$ |
| Pt. | $=$ Punkt |
| ptz(z). | = Partizipium, -ia (Präteriti) |
| ptz.präs. | = Partizipium Präsentis |
| reg. | $=$ regelmäßig |
| mm . | $=$ romanisch |
| Rn . | = Roana (VII) |

```
rom.
rrm.
Rz.
s.
sb.
schw.
sekund.
selt.
sg.
siow.
Spr(r).
spr.
st.
südb.
südtir.
SW.
Tir.
tir.
trt.
u.
u.a.
u.e.a.
unt.
urg(erm).
urkundl.
u.s.f.
u.s.w.
u.v.a.
= romanisch
= rätoromanisch
= Rozzo
= siehe
    = schwäbisch
    = schwach (flektiert)
    = sekundär
    = selten
    = Singular
    = slowenisch
    = Sprachinse1(n)
    = sprich
    = stark (f1ektiert)
    = südlichstes Bayern, Dt.,
        Kä., Teile v. Steiermark
    = deutsch-suidtirolisch
    = schwach (f1ektiert)
    = Tirol
    = tirolisch
    = trentinisch (lomb,, lad.)
    = und
    = und andere
    = und einige andere
    = unten
    = urgermanisch
    = urkundlich
    = und so fort
    = und so weiter
    = und viele andere
```

u.v.m.
U. 2W.
v.

Va.
va.
ve.
ven.
vg1.
viell.
vlg.
Vok., vok.
Vs.
Vt.
W.
westgerm.
wind.
Wt.
$z$.
z.B.
zimb.
Zimbr.Tir.

Zt.
z.T.

Ztw(w).
zw.
$=$ und viele mehr
$=$ und zwar
$=$ von
$=$ Valarsa
$=$ veraltet
= vereinzelt
$=$ venezianisch (rm.)
$=$ vergleiche
= vielleicht
$=$ vulgo
= Voka1
$=$ Valsugana (Zt.)
= Valterragnuolo (Lt.)
= wälsch
$=$ westgexmanisch
$=$ windisch
= Wälschtirol
$=$ zimbrisch
= zum Beispie1
$=$ zimbrisch
$=$ Zimbrisch-Tirol (At., Lt., Vs.)
$=$ Zimbrisch-Tirol (At., Lt., Vs.)
= zum Teil
= Zeitwort, -wörter
= zwischen

## LITERATURVERZEICHNIS

ATTLMAYR, Friedrich v.: Die deutschen Kolonien im Gebirge zwischen Trient, Bassano und Verona. In: Zeitschrift des Ferdinandeums, 3. Folge, 12. Heft (1865), S. $90-$ 127 und 13. Heft (1867), S. 5-88, Innsbruck.

BACHER, Josef: Die deutsche Sprachinsel Lusern, Innsbruck 1905. In: Quellen und Forschungen zur Geschichte, Literatur und Sprache österreichs und seiner Kron= 1änder X.

BATTISTI, Carlo: Die Nonsberger Mundart, Lautlehre. In: Sitzungsberichte der Kaiserl. Akademie der Wissen= schaften in Wien, phil.-hist. Klasse 160/3,1908.

BOHNENBERGER, Karl: Die Mundart der deutschen Walliser im Heimattal und in den Außenorten, Frauenfeld 1913. In: Beiträge zur Schweizerdeutschen Grammatik VI.

BRAUNE, Wilhelm: Althoohdeutsche Grommatik, Halle $1892^{2}$.
CIPOLLA, Francesco e Car1o: Dei coloni tedeschi nei XIII Comuni Veronesi. In: Archivio glottologico italiano VIII, 1882-1885, S. 161-262.

DER ZIMBRISCHE KATECHISMUS: Dar kloane Catechismo vor $z^{\prime}$ Béloseland, vortrághet in $z^{\prime}$ gaprécht von síben Kaméün un a viar halghe gasang. In seminárien von pădebe (Padua), 1842.

ETTMAYER, Karl v.: Lombardisch-Ladinisches aus Südtirol. In: Romanische Forschungen XIII, Erlangen 1902, S. 321-672.

FALK, Hjalmar S. und TORP, Alf: Norwegiach-Dänisches Etymologisches Wörterbuch; Heidelberg 1907-1909.

FISCHER, Hermann: Geogrophie der Schwäbischen Mundart, Tuibingen 1904 ff .

FISCHER, Hermann: Schwäbisches Wörterbuch, Tübingen 1904 ff .

GAMILLSCHEGG, Ernst: Die romanischen Elemente in der Mund= art von Luserm. In: Zeitschrift für Romanische Philo= logie, Beiheft 43, Halle 1912.

GARTNER, Theodor: Die Gredner Mundart, Linz 1879.
GARTNER, Theodor: Raetoromanische Grammatik. In: Sammlung Romanischer Grammatiken, Heilbronn 1883.

HINTNER, Valentin: Der Deferegger Dialekt, Beiträge zur Tiroler Dialektforschung, Wien 1878.

KLUGE, Ferdinand: Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache, Straßburg $1899^{\circ}$.

LESSIAK, Primus: Die Mndart von Permegg in Kärnten. In: Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache und Literatur, XXVIII/1, Halle 1903, S. 1-227.

LEXER, Matthias: MitteZhochdeutsohes Handwörterbuch, 3 Bde., Leipzig 1872 - 1878.

MEYER-LÜBKE, Wilhe1m: Romanisches etymoZogisches Wörter= buch, Heidelberg 1911.

PAUL, Hermann: Mitte Zhochdeutsche Grammatik, nasse $1904^{6}$.
PFALZ, Anton: Die Mundart des Marchfeldes. In: Deutsche Mundarten IV, hgg. von SEEMÜLLER, Josef, Sitzungsbe= richte der Akademie der Wissenschaften in Wien, phil.hist. Klasse 170/6,1913.

REISHAUER, Hermann: Italienische Siedlungsweise im Ge= biete der Ostalpen. In: Zeitschrift des Deutschen u. Österreichischen Alpenvereins, Jg. 1904, Bd. XXXV, Innsbruck, S. 77-87.

RICCI, V.: VocabuZario Trentino-italiano, Trient 1904.
SCHATZ, Josef: Die Mundart von Imst, Laut- u. Flexions= Zehre, Straßburg 1897.

SCHATZ, Josef: Die tirolische Mundart. Zeitschrift des Ferdinandeums, 3. Folge, Bd. 47, Innsbruck 1903, S.1-94.

SCHATZ, Josef: Altbairische Gramatik, Laut- u. Flexions= lehre, Göttingen 1907.

SCHIBER, Adolf: Das Deutschtwon im Süden der Alpen. In: Zeitschrift des Deutschen u. Österreichischen Alpen= vereins, Jg, 1902, Bd. XXXIII, Innsbruck, S. 39-76.

SCHINDELE, Stefan: Reste deutschen Volkstumes südlich der Alpen, Köln 1904.

SCHMELLER, Johann Andreas: Bayerisches Wörterbuch, Stutt= gart u. Tübingen 1827 - 1837.

SCHMELLER, Johann Andreas - BERGMANN, Joseph: Cimbrisches Worterbuch oder worterbuch der deutschen Sprache, wie sie sich in einigen der VII und der XIII Gemeinden auf den Alpen von Vicenza und von Verona erhalten hat. In: Sitzungsberichte der Österr. Akademie der Wissenschaften, phil.-hist. Klasse 15, Wien 1855, S. 60-159 u. 165 274.

SCHNELLER, Christian: Die Romanischen Volksmundarten in Sudtirol, Graz 1870.

SCHNELLER, Christian: Tirolische Nomenforschungen, Inns= bruck 1890.

SCHNELLER, Christian: Beiträge zur Ortsnamenkunde Tirols, Innsbruck 1893-1896.

SCHÖPF, Johann Baptist: Tirolisches Idiotikon, vollendet von J. HOFER, Innsbruck 1866.

SCHWEIZERISCHES IDIOTIKON: WÖrterbuch der schweizerdeutschen Sprache, bearbeitet von STAUB, Friedrich, TOBLER, Ludwig u.v.a., Frauenfeld 1881 ff.

TSCHINKEL, Hans: Grommatik der Gottscheer Mundarit, Halle 1908.

VETSCH, Jakob: Die Laute der Appenzeller Mundart. In: Beiträge zur Schweizerdeutschen Grammatik, Frauenfeld 1910.

## EINLEITUNG

Das zzimbro ist eine Gruppe von deutschen Sprachinseln, in der Südostecke von Wä1schtirol ${ }^{1}$ und in der Nordwestecke von Venezien, zwischen Trient-Verona-Vicenza-Bassano-Trient gelegen. Bei der Behandlung dieser literaturreichen deut= schen Mundart wirft man folgende Fragen auf: 1.) Wie sind und waren die nationalen Verhältnisse? 2.) Wer waren die deutschen Besiedler? 3.) Kamen alle Besiedler aus der glei= chen Gegend? 4.) Wann kamen die Besiedler? 5.) Von wem war die Gegend früher bewohnt? 6.) Entwickelte sich die wälsche ${ }^{2}$ Nachbarmundart weiter? 7.) Entwickelte sich die zimbrische Mundart nach der Besiedlung weiter? 8.) Entwickelte sich die Heiratmundart der Besiedler fort? 9.) Hatte die deut= sche Schriftsprache Einfluß auf das zimbro? 10.) Wie weit erstreckt sich der Einfluß des deutsch-tirolischen ${ }^{1}$ ? 11.) Welchen Einfluß auf die Mundart gewann das wälsche?
1.) Wie sind und waren die nationalen Verhältnisse?
A.) Die zimbrische Mundart führt uns in Gebirgsgegen= den, die durch den Weltkrieg als Kriegsschauplatz weiteren Kreisen bekannt wurden. Das zimbro zerfallt in vier Teile, von denen der bekannteste die sieben (Vicentiner) Gemein= den (it. sette comuni Vicentini) ist; ferner die dreizehn (Veroneser) Gemeinden (it. tredici comuni Veronesi); die

[^2]Hochfläche von Folgaria und die Valsugana (Valzegán ${ }^{3}$ ).
Die sieben Gemeinden liegen südlich der tirolischen Brenta (Brente), von dieser durch den Höhenzug der Lessinischen Alpen mit der Cima Dodici (Zwölfespitz) ge= schieden. Ihr Hauptort ist Asiago (Schläge), in dem, eben= so wie in den östlichsten Gemeinden Gallio (Gälle) und Foza (Vütsche) mit der Valcapra (Geißental), das Deutsch= tum im Erlöschen ist. ${ }^{4}$ Fast rein deutsch sind die zwei westilichsten Gemeinden Rozzo (Rotz) und Roana (Rovan). Enego (Jeneve) und Lusiana (Lusian) sind ganz wälsch. - Etwas südwestlich liegt, außerhalb der sieben Gemeinden, der noch nicht ganz wälsche Ort Posina (Pusen). - VII. und Posina liegen in Venezien.
B.) Ebenfalls in Venezien, südlich der bekannten Stadt Ala (Aal) liegen die dreizehn Gemeinden. Von ihnen ist das Dorf Ghiazza (Glätzen) noch deutsch, während sein Gemeinde= vorort Campo Fontana (Fontan) fast verwälscht ist. - Die übrigen Gemeinden sind heute wä1sch.
C.) In Südtirol, im Trentinischen, liegt westlich von Rovereto das Hochland von Folgaria (Folgereid) mit dem zur Valterragnuolo (Terranjöl od. Leim ${ }^{5}$ ) gehörigen Gebirgsdorf Serrada (Ze Rade). Die übrige Valterragnuolo sowie die Valarsa (Valarze od. Brandtal) und Valronchi (Rauttal) be=
3) Die Ortsnamen sind literarisiert, 'verschriftdeutscht'.
4) Die Angaben beziehen sich auf die Zeit vor 1914.
5) Eigt1. ist Leim der Flußname, it. Leno.
weisen durch ihre deutsche Nomenklatur das unlängst erlo= schene Deutschtum ${ }^{6}$. Dieser Umstand ernöglicht es, auch für die Vt. u. Va. die Mda, zu rekonstruieren. Fg., Vt. u. Va. werden, da ihre Wässer im Lägertal (it. Val Lagherina) die Etsch (Etsche, it. Adige) betreten, unter Lt. zusammenge= faßt.

Östlich von Fg. liegt der oberste Teil des Astikotales (Ästigetal, Astachtal) mit den deutschen Orten Nosellari (Noselär od. Haselach ${ }^{7}$ ), Montepiano (Ebenberg), Pedenonte (Ta1 od. Stein), Luserna (Luserne) und Casotto (Casott). Von ihnen liegt Montepiano in Venezien.
D.) In der Valsugana hat nur der Ort Ronchi (Raut od. Rautberg) das Deutschtum spärlich gewahrt. Der Ort liegt nordwestlich von Borgo (Wurge). - Nördich davon liegt noch eine deutsche Sprachinsel, das Fersental (Va1 Fersina) mit den rein deutschen Orten Palù (Palaüde od. 'Palai'), Fierozzo (Florutz), Frassilongo (Geräute), Canezza (Canétsche) und den fast wälschen Orten Falesina (Falisen) und Vignola (Valzúrg). Jedoch wurde das Fersental hier nicht berücksichtigt.

Die in Tirol gelegenen zimbrischen Gebiete werden öfter unter dem Namen 'Zimbrisch-Tirol', Zt., zusammengefaßt.
E.) Noch im 17. Jahrhundert bilden diese vier Teile ein geschlossenes Gebiet, wie uns die Karte zeift. Dieses stand
6) Vgl. SCHNELLER, Tirotische Namenforschungen.
7) Zur einstmals deutschen Gemeinde Lavarone (Laveraun) ge= hörig.
sogar im unmittelbaren Zusammenhange mit dem geschlossenen deutschen Sprachgebiet ${ }^{8}$. - Je weiter wir in der Zeit zurück= gehen, desto größer wird nun unser zimbrisches Sprachgebiet. Im 13. Jahrhundert waren die ganzen Lessinischen Alpen von Deutschen bewohnt, und stellenweise griff das Deutschtum sogar auf die Ebene über. Vor 1200 jedoch fehlen die $\mathrm{Be}=$ richte einer deutschen Landbevölkerung fast vollständig. Deutscher Adel ist allerdings viel früher nachzuweisen, doch saß dieser nicht, wie der zimbrische Bauer, in den öden $\mathrm{Ge}=$ birgsgegenden, sondern setzte sich in den fruchtbaren, wein= reichen Tälern fest.
F.) Warum gerade hier deutsche Landbevölkerung so große Gebiete verlor, während sie sich in slavischen Gebieten gut hielt, hat verschiedene Gründe. Zunächst besaß das wälsche schon sehr früh eine Literatursprache und mit ihr ein er= wachendes Nationalbewußtsein, und die wälsche Kunst und Wissenschaft stand durch das ganze Mittelalter hindurch auf höherer Stufe als bei den Deutschen. So gewann der Zimber, der außerdem im armseligen Gebirge unter dem Drucke wirt= schaftlicher Not in kultureller Beziehung hinter dem wäl= schen Talbauern zuruickblieb den Eindruck, daß alles wälsche, auch die Sprache, was besseres sei als das Zimbrische, und sich lieber als Wallscher ausgab als als Zimber. ${ }^{9}$ Der Wälsche
8) Den Text zur Karte findet man in den Schriften SCHMELLERS, ATTLMAYRS, SCHIBERS u.s.f.
9) Die gleichen Verhältnisse herrschen ja auch bei den Deutschen in Elsaß-Lothringen.
förderte natürlich, vielfach vielleicht unbewußt, diese Auf= fassung. Später kam noch dazu, daß die Gegenreformation von Seite der Kirche den Kampf gegen die der Ketzerei anrüchigen deutschen Geistlichen aufnahm, und die Zimbern von etwa 1600 an mehr wälsche als deutsche Pfarrer bekamen. Schließ= lich wurde ihnen 1806 ihr Stolz , die ihnen seit der Be= siedlung gewährten Privilegien, durch Napoleon, genommen und durch die Habsburger nicht wieder zurückgegeben. Den Wälschen wieder zwang die Landnot, in höheren Gebieten wohnen zu miissen, und so drang er allmählich in das zimbrische $G e=$ birge ein, in dem er vielleicht zunächst nur einzelne Casolarien (= Käsereien) besaß.

## 2.) Wer waren die deutschen Besiedler?

A.) Auf die vielen Theorien über die Herkunft der Zimbern kann man hier nicht eingehen. A1t ist die Ansicht, daß es Reste der 102 v.Chr. von Marius am Raudischen Felde geschlagenen 'Zimbern' (= Kimbern) seien. Zu dieser An= nahme bot ihr Name Anlaß (zimbr. tsimbarn $=$ Zimbern, tsịmbríš = zimbrisch; tsịmbərmañ, tsịmbarwaip, -laüte; w. tsimbr! ${ }_{\text {º }}{ }^{0}$ ). Wäre das Wort deutscher Uberlieferung, so wäre einmal -mb- in germ. -mbr-nicht möglich; -mbr- wird zu -mmor-
10) Daneben nennen sie ihre Sprache auch taütš $=$ deutsch. Die Leute von VII. heißen wälsch auch Slegari (z. żlẹ̆gar, Mann aus żlęge $=$ Asiago); die von Fg. und Um= gebung kittori od. kuttari ( $k_{X}$ üttar $=$ sagt er, das sie oft gebrauchen); die im Fersental: Mokəni, z. Mökkone, zu moxXy, das sie oft gebrauchen.
od.-mpor- , s. § $40 \mathrm{~A} 2 \mathrm{~b} \delta$; außerdem zeigt MUCH , daß $C$ - fuir keltisch $K-$ steht, das germ. $X$ wiedergibt. Wir haben also germ. *Ximbr-, das z. *himmor od. *himpor lauten miißte. Im wälschen Munde müßte bei so alter Überlieferung *tšembro od. *tšembar und nicht tsimbro<Cimbruvorliegen. Wenn nun der Paduaner Gelehrte Antonio LOSCHI um 1400 den Namen 'Cimbro' zum ersten Mal gebraucht, tsimbar aber im deutschen Lw, aus dem w., dort ebenfalls Lw. ist, so ist es auf der Hand liegend, daß er als erster diese Deutschen für 'Cimbri' hielt, und sie danach benannte. Dieser Name wurde auch volkstümlich. ${ }^{11}$
B.) Östlich der dreizehn Gemeinden liegt im Mittelge= birge eine Anzah1 von Dörfern, die den Namen 'villaggi Godici' = gotische Dörfer führen. Der Name geht woh1 sicher auf Goticus $=$ gotisch zurück. Es mögen dort also wohl Goten gesessen haben; sie waren aber beim Eindringen der Zimbern schon verü̈scht oder verstanden sich mit den Zimbern nicht mehr, sonst würden die Ortsnamen anders aussehen (s. E4). SCHIBER sagt nun, daß die Sprachinseln suidlich der Alpen go= tisch sind, weil sie vieles gemeinsam haben, was das ge= schlossene Sprachgebiet nicht besitzt (germ. f>v, germ. $s>\dot{z} u . a$.$) ; doch sind das nur Altertimlichkeiten, die das$ bair. z.T. heute noch beibehält. Außerdem läßt sich von den
11) Auch die Kärntner Gailtaler halten sich auf Grund von Theorien für lonnopardn $=$ Langobarden, die bei alter Entwicklung *lognowartn od. *lommartn, ${ }^{*}$ Iompartn heißen mußben.

Sprr. Zahre, Pladen, Tischelwang, Deutsch-Ruth, Zarz und Gottschee nachweisen, daß sie aus Kärnten oder Tirol be= siedelt wurden. ${ }^{12}$ Auch der echt bair. Wortschatz (s. E2) spricht gegen Goten. ${ }^{13}$
C.) Die Mundart selbst wird uns sicher vieles über die Herkunft der Besiedler sagen. Sie ist zunächst hochdeutsch:
12) Zweifelhaft, und wahrscheinlich sb. war die heute slowenisierte Sprachinsel Feichting in Krain:
13) Im hd. fehlend, vielfach im nord. vorhanden sind: ani $X^{\circ}$ Enkel (zu Ahne), isto(r)kXëże ungesalzener Käse (germ. *jeu= staz; an.ostr); àtel Ekel (germ. *adala; vg1. FALK-TORP,
 fein schneien; $k_{X}$ ülzen arg husten (ahd. *chulsjan < idg. ${ }^{*} g 1 s,{ }^{*}$ gel-s); Zt. lit Kraft des Kindes zum Gehen (an. lipa gehen); likXXe lüstern (zu lecken);VII. me $\bar{l}$ kleiner Berg (an. melr Sandhügel); XIII. mūase Mahl= trichter (al. muesầr Mühle), mottă Motte (s. KLUGE, Motte), palstarn sich unvorsichtig herumtreiben (germ. *balhstr-); potssolă Kügelchen (zu 'Butze'); ri ${ }_{X X}$ ( Bohrerart (germ, *rikiz), XIII. ręve Faden (FALK-TORP revl og krat ); VII. żnevpră Rüssel (idg. *[s-]nep-); XIII. $\dot{s} t 0^{-\theta}$ volmél Flugmeh1 (idg. *stoup-); strif Streifen (germ. streupa-); XIII. šitsson reinigen (germ. sikitjan, zu 'scheißen'); tsögen zeugen, Kinder (ahd. *zaugjan); VII. wïllŏ, Vs. woldrunWidder (ahd. *welljo, *walarung, idg. *uel, *ưl harnen); Żt. wingin springen (an. vinga) u. wipffon springen (KLUGE, wippen).
$k_{X}{ }_{4}{ }^{n t}$ Kind, sitexxen stechen; pfanna Pfanne, treffen treffen, tsant Zahn, essen essen; daß es keine mittel= deutsche Mundart ist, zeigt ${ }^{\circ} p \mathrm{pffel}$ Apfel, $k_{X} \circ p f$ Kopf (mittel= deutsch äppel, kop). Es konmen nur Alemannen, Baiern und Schwaben in Betracht. Manche Forscher nun halten unsere Zimbern für Alemannen und Schwaben und stuitzen ihre Ansicht damit: mhd. a bleibt helles a: vator Vater, naxt Nacht; mhd. 苂 ist e: wegrane Wägen, nexte Nächte; mhd. ou > $\bar{\delta}$ :
 $(k)_{X} \bar{\circ} f \partial$, geg. bair. fộtor, noxt; wăgy, na ${ }_{X}{ }^{t} ; k h \bar{a} f_{n}$. Nun tritt aber ou > $\bar{o}$ auch in bair. Gebieten auf, $u . z w$. im Oberinntal, ötztal, bair. Lechtal und an der oberen Loisach. $\bar{a}>e$ tritt auch in altertümlichen b. Mdaa auf, so in Zarz, Deutsch-Ruth, Eggental im Etschtal. Bei a ist zu erwähnen, daß auch à hell blieb (wâge Waage) geg. sb., al. wōg, und wir überdies auch diese $\stackrel{\bar{a}}{a}$ als (allerdings im bair. einzig dastehende) A1tertümlichkeit betrachten können, was in den Rahmen der Altertümlichkeit unserer Mda. gut hineinpaßt (s. 867A).

Dagegen spricht viel für bair. Besiedler, z.B. wird nebentonig auslautendes ahd. -is schon altbair. zu $i \quad{ }_{i} X$ lewate ich lebte (conj.), hitsse Hitze (b. lebat, hitz < altb. lëpêti, hitzi geg. sb., al. lebeti, hitzi < altal., altsb. lëbêtí, hitzî); eine Gruppe starker weiblicher a-Stäm= me wird schwach: wie ṡtauda Staude geht prukka Brücke geg. zünte Sünde (vg1. das b. Ötztal štauda, prukka, zinte geg. sbi.al. stûde (nd brugg, sünd < ahd. stûdâ, bruggia, suntia; ërs hat keinen sekundären Umlaut: pferṡṡik b. pfërsich, al., sb. pfersich; ahd. -nt- bleibt: winten
winden b. winten, sb.al. winden u.e.a. - Auch der Wort= schatz ist bairisch, z.B. extakX Dienstag, pfintstakX Donnerstag, pfoot Hemd; pusi Kuß, hemmoră Nieswurz, $k_{X}$ ä̈je Kinn, luppa Quark, niftolă Nichte, vaššonkX Fasching; diese Wörter fehlen dem al., sb.; vgl. noch kxęršša Kirsche (al. kriesen, sb. kirschen), gënen gehen, ṡtënen stehen, $k_{X}$ mmen kommen (sb. gangen, standen; al.sb. gân ,stân, kân ), gowèṡt gewesen (sb.al.gesein, 'ksi'); bei FISCHERs Sprachatlas stimmt der Wortschatz zur schon bair. Südwestecke: dīp Dieb,
 Stadel,šipen schieben; laigen leihen u.a.; nur b. u. sb. sind hïl waf Putze, hant ${ }_{t} k_{X}$ bitter u.e.a.

Anmerkung, l: Echt bairisch sind die Flurnamen, die wie im hochdeutschen meist Zusammensetzungen sind: Lanpenwizia Langenwiese, $K_{X}$ altemprúnno Kaltenbrunn, $K_{X}$ aimará $k_{X X}{ }^{\partial r}$ Acker der vlg. Keimer, Pérnekke Bärenecke, u.s.f. Als Grundwort treten die nur bairischen auf: -alwa (al.-alp), -andar, -laita (sb.al.-halde, al.-matte), -raut (sb.a1.-ried od. -riute), ṡtëla (nur noch tir.; al. Flüeh), -ítīf, -żwant, -trätă (-alpe, -anger,-leite, -rodung, -felswand,-kegelberg, -schwand, -tratte); gem.hd. sind -etsse, -perkX, -wankX u.v.a. (-weide, -berg, -feld). - Auch Lehnwörter wurden schon ver= wendet: -fratte,-pertiga, -puts u.a., (-waldschlas,-maut, -brunnen, trt. frata, pertega , pots).

Anmerkung 2: Die Familien- und Hausnamen lassen nichts erkennen: Żnaidar Schneider, Wiššofax Bischofer, Wegimbint Wäge-den-Wind, Jọs 'Joos' = Jođokús, PramBraun u.s.f.; vg1. noch VrankX Franke, Vt. kan Swābm 'gen den Schwaben'; sogar Vs. Unporl 'Ungarlein', Fg. KXprwat 'Kroate', Fg.

Polák 'Polack', XIII. Spañōul = Spagnuolo , 'Spanier', XIII. Furl $\tilde{\bar{a}}=$ Forlano 'Friauler'. Auch Flurnamen wurden nach wälschem Muster zu Hnn.: Sträsorwalt 'Straß(er)wa1d', Möżị lit 'Möslein'. Auch ganz wälsche Namen treten auf: Rīgo < (En-)Rigo $=$ 'Heinrich'; Frīgo < F'(ede)rigo = 'Friedrich', Wonùmar $=$ Bonomo 'Gutmann', Montowệll(ar) = Montebello 'Schönberg(er)'. - Amtlich steht häufig zuerst die w. Übersetzung: VescoviBischofar Pesavento Benghembint; in Orten, wo nur wenige Familiennamen auftreten, werden diese mit Beinamen versehen: Rigoni-Graber, Nicolussi-Leck.
D.) Somit können wir mit Sicherheit sagen, daß die Zim= bern wenigstens vorwiegend Baiern sind. Aber aus welcher bairischen Gegendkamen sie? Nehmen wir wieder die Lautge= setze zu Hilfe: mhd. ô wird zu op, was imb. nur das südb. besitzt; ou > $\bar{o}$ hat im südb. nur noch das Oberinntal, Ötztal, die obere Loisach, das bair. Gebiet der Ammer und des Lech. ${ }^{14}$ Diese Gebiete komnen also für die Heimat der Zimbern in Betracht. Nun machten mich sowohl Herr Prof.Dr. Jos. SCHATZ als auch Herr Priv.-Doz.Dr. Ant. PFALZ auf eine ca. 1902 in den Innsbrucker Nachrichten veröffentlichte Urkunde aufmerksam, wonach um 1150 das Bistum Freising in der Gegend der oberen Brenta Leute aus dem Gebiete der oberen Loisach ansiedelte. Sowohl die Herkunft, als auch die Zeit der Besiedlung (s. E4) würde stimmen. - Leider fand ich selbst diese Veröffentlichung nicht.
14) Früher reichte $\bar{o}$ allerdings, wie PFALZ zeigt, etwas weiter nach Osten.
3.) Waren alle Besiedler aus der gleichen Gegend?
A.) Jedoch nicht alle Besiedler kamen von der oberen Loisach. So lassen sich in XIII., aber auch Zt. und sogar in VII., spezifisch al. Wörter feststellen: in XIII.: khĩã̃i klein (Zt, kXlopn), nī̀nor nirgends, pīlox Birke (Appenzell bilche), loutsson schauen, rundak ${ }_{X}$ zornig (al. rünnig), Iuttarn saugen u.e.a. ${ }^{15}$ Dagegen sind die Flur- und Hausnamen und die Lautgesetze im Rahmen des ubrigen zimbro, also echt bair.al. in Zt.: fupkn mit der Faust stoßen, hairn heiraten, foutš Filzschuh, prü̃sंt ausgebrannte Rasenstelle u.e.a. Zt. besitzt jedoch auch echt tir. Wortschatz: lai gleich, eben, nur, flundor Flunder, $k_{X r o ̈ u ̈ X X I n}^{\circ}$ ächzen. ${ }^{16}$ Für VII. al. s.unt. C.
B.) Besonders Vs. schließt sich eng an Deutsch-Tirol an: dirx ${ }_{\circ}^{1}$ 1̈̈chrig, gaidn prahlen, Gemmixto H1g. Dreikönigstag, $k_{X i r}$ zahm, shloXty schlachten (mhd. dürhel, giuden, Gëbenaht, kürre, slahten), ${ }^{17}$ ferner ēis ihr, èm ihm hat es mit dem Etschtal gemein; s. auch \$67C. - Einstmals stand die Mda. der
15) Auch hd. Wortschatz besitzt XIII. nur für sich allein: galprunde 'Galgbrunnen' = Ziehbrunnen, gittòl Kitz; stirn Stirn, houlañt 'Holend', Märzfeuer, in Meran 'Holepfanne' u.e.a.
16) Nur Zt. besitzt die hd. Ẅ̈rter: däror daher, gīnịn gähnen, tsogattorn raufen von Kindern, wokxürnin verkutzen, šeippa etwas ganz trockenes (< *skabjà - zu schaben), šaür Scheuer, wioni wenig.
17) Nur Vs. hat die hd. Wörter: wopdla'weidlich', gründlich, rechtschaffen, runt sehr,want weil.

Vs., des Fersentales u. des Pineid (Val Piné, heute wälsch) dem zimbro vie1 näher als heute, und erst im 17. Jahrh., unter dem Einfluß der Innsbrucker Gerichtsbarkeit, näherte sich die Mda. stark dem tirolischen; das zeigen die ur= kund1ichen Flurnamen.
C.) Auch VII. besitzt eigentümlichen Wortschatz: drossa Kehle, drāte geschwind, gàrt Spitzstecken, gohalt Gefäß, $k_{X}$ unne Freund, luf Reihe, morš morsch, goplāt Blähsucht der Schafe, prexten reden, plaudern, rǐzeln genügen, röš̌̌e kräftig und gesund, ְ̇̇̇̈̈rrn schwach regnen (hd. sôren), $\dot{s} t(r) e m p f e l$ Stampfer u.e.a. Unklar ist tswit ( $<^{*}$ zwiet od. ${ }^{*}$ zwied) Zwerg; al. ist in VII. pruttị $k_{X}$ fleißig (al. brüttig brühwarn), raifo Fußknöchel, ratto Ratte, tsor- (auch At.) zer-; nur bair. z.B. gẹrwe herb, mhd. gärwe, histel altes Pferd (kärnt. Histel), $k_{X} \ddot{u ̈}_{X}{ }^{l}$ Kuchen, kxerl Kerl u.v.a.; nur noch tir. ist hōdo Hoden (< mhd. *hôde neb. hode), $k_{X i l}^{i l l e}$ zart, ilnd, sanit (Passeyer $k_{X}{ }^{i} \overline{<}$ mhd. ${ }^{*}$ kilde, got. kilpei vulva < germ.*kelpja), gożot gesottenes Häcksel, śtivola Zaunlatte (pustertalerisch stifel); pītšo, ver= schnittenes Schwein, ist im ganzen zimbro gebräuchlich, scheint aber aus stir. pio(n)tš, pep(n)tš entlehnt.

Somit können wir sagen: Zuerst kamen Kolonisten aus der oberen Loisach, und breiteten sich über das ganze zim= brische Gebiet, das wahrscheinlich z.gr.T. gar nicht od. sehr schwach bevölkert war, aus. Später wanderten, be= sonders nach XIII. und Zt. (ohne Vs.) Schweizer, u.zw. nach XIII. wahrscheinlich Appenzeller, nach Zt., (ur= kundlich für Folgaria verbürgt) Walliser zu. In Vs. hatte
dagegen das tir. woh1 schon von vornherein das Übergewicht, und das tir. machte sich auch ziemlich stark im Lt., weni= ger im Astikotal geltend. Für Vs. ist es sogar nicht mög= lich, Besiedler aus der oberen Loisach aus der Sprache nach= zuweisen. Vielleicht waren Vs., Fersental und Pineid süd= tirolische Kolonien.
4.) Wann kamen unsere Kolonisten?
A.) Um Aufschluß über die Zeit der Besiedlung zu er= langen, wenden wir uns den Ortsnamen zu. Die Zimbern trafen eine, die wichtigeren Punkte betreffende, wälsche Nomen= klatur an, die sie in dreifacher Art wiedergaben: 1.) Der wälsche Name ist tuit dem Deutschen in keinerlei Beziehung (deren sind sehr wenige):Rain - Canove (='Neuenhausen'), Geräute-Frassilongo(= 'Langenescher'), Mänderlein(zu wä1sch mandora Schafalpe)-ChieSanova (= 'Neuenkirchen') u.e.a. 2.) Der wälsche Name wird übersetzt: Roßbach-Calliano (< *Caballidänu), Kestenwald - Castagnè, Öfen - Forni u.a. ${ }^{18}$; 3.) Am häufigsten wird der wälsche Name entlehnt: Racobär Recoaro, Rovan - Roana, Rovereid-Rovereto, Vütsche-Foza (<*Recubārju, *Rupāna, *Rōbōrētu, *Fōdja) ${ }^{19}$. Einen Zeitpunk.t
18) Merkwürdig ist die teilweise Ubersetzung Haselreid (auch Nogereid) - Nogarè.
19) Wenn die Ortsnamenformen auf gotischer Vermitt1ung be= ruhen würden, müßten sie lauten:*Réchefer od. Richefer, *Róffen, *Raübert, *Vaüवe od.*Vüe. Wären sie um 800 ent= lehnt, so lauteten sie:*Réckeber ,*Róban, *Raübert od. ${ }^{*}$ Ráübered; ${ }^{*}$ Pfaüdige od. *pfüdige u.s.f.
gibt uns der Ort Caldonazzo, der vor 1100 urkd1. stets Caltonacio heißt, später Caldonacio im zimbro Caldanätsch; od. Gallio, das vor 1150 meist Gallido heibt, später Gallio (geschr. für Galli), welche Form Grundlage für z. Gälle war. Das Suffix -ārju lautet in unseren Gegenden und im un= teren Etschtal vor dem 12. Jahrh. meist -ar, nach dem 12. meist-er, -är, und auch das zimbro zeigt $\sim_{t}^{-e} r$ <*-är u.a.m. Wir können also, wie SCHMELLER, sagen: 1150 etwa ist die Zeit der Besiedlung. Später kamen allerdings, so um 1200, urkundlich verbürgte Nachschübe von Tirolern und Alemannen, was der obigen Annahme (E3C) Hintergrund verleiht. ${ }^{20}$
B.) Ä1tere Entlehnungen stammen aus der Karolingerzeit und beziehen sich nur auf Orte der offenbar schon damals wichtigen Verkehrsstraßen Brenner - Padua. Sie wurden schon aus der Heimat mitgebracht, in der sie in dieser Form z.T. heute noch leben: Etsche (spr. Etše < Atesis) Etsch,Ohnsberg (spr. Oopsperk ${ }_{\text {K }}<{ }^{*}[A-]$ Naun-) Nonsberg; Bozen (spr. Podtsen <
 Padowe (< ahd. Pâdouwa < Pätub-); Venedige (spr. Venédìge < Venętja); die Orte heißen auf trt. Ādes, Nọn, Boldzán, Trent , Padova, Venedsía.
C.) Durch die auf gotischer Grundlage beruhende Dietrich=
20) Alte Entlehnungsformen werden auch durch jüngere ver= drängt: Schieid u. Skje <*Sclētu=Schio, ven. Stšé; Noreg neb. dem alten Fmn. Owriller < Aprilju Noriglio; Píovénne für *Plovain Piovenne.
sage wurden der Heimatmda. auch die beiden Ortsnamen Peprn Verona (ahd. Bërina) und Garte Garda (ahd. Garta) ver= mittelt, und von den Zimbern richtig lokalisiert.
5.) Von wem war die Gegend fruiher bewohnt?

Die Zimbern trafen in ihrem Neuland Walsche, die ihnen, wie vorhin gezeigt, ihre Nomenklatur übermittelten. Ob sie die Gegend dauernd bewohnten, oder nur im Sommer ihre Käsereien und Almwirtschaften dort betrieben, ist zweifel= haft. Da wir nur in Süatirol venezianisches, lombardisches und ladinisches antreffen, so handelt es sich hier darum: Sprach man damals in der Nachbarschaft des Zimbernlandes, wie heute, an der Brenta und im angrenzenden Italien ven., im übrigen Tirol eine venezianisch übertünchte lombardo-= 1adinische Mundart?

Zunächst fällt uns auf, daß uns die Lehnwörter Formen zeigen, die auf ein stärkeres Vorwalten des lombardischen als heute schließen lassen: rm. $\bar{u}$ ist $\ddot{u}$, das heute nur mehr der Westen Tirols kennt: Rüwel Rubbio, Tssšüne Cesunau.a.; rm. $\bar{e}, \bar{o}$ wird nach lombardo-ladinischer art zu è $\dot{d}$ : nègen schwimmen, nōżarn empfindlich schlagen (trt, anegar nơżor aber westl. der Etsch anegär, nōz̄ər s. §34, dann ēdj > ędjz.B. Tonētše Tonezza <*Tonidja; ärju > ę̄r: Rożèr Rosaro, Rekowẹr Recoaro (s.E4A). Fortis s bleibt, wie grd. und in der Valbona bei Tione, als s (sonst überall $\dot{s}$ ): Tsilive Selva, Volartse Valarsa, tossiigo Gift, gra. sälva, tuəsə trt. selva, tǫṡeg. Ladinisch sind die Reste der Palatalisierung: voṡtonāja Pastinak, s. §48B5).

Auch Unterschiede waren im wälschen da: -arju ist ệr,
jedoch in der Vs. -е̄ir: Imēir Imaro, Primēir Primiero.Die Mundart wurde jedoch sehr bald venezianisiert.

## 6.) Änderte sich die wälsche Mundart?

Bald nach der Besiedlung schon drangen venezianische Merkmale vor. So wurde $s>\dot{s}>$ zimbr. š vgl. z. köššo Wurm (trt. ķ̣s) geg. tossigo.- Erst nach dem Eintreffen der Zimbern trat die lombardo-ladinische Synkope ein:kortoletš Kiichenmesser, $\dot{z} I \frac{i m m i}{6} k_{X}$ lang und dünn, ammoda GroRtante; ge= gen jünger konzót Frauenrock (neb. kamizót Hemd), kanáts Riegel die älter entlehnt *kamożot, *kadonets lauten müßten (vgl. trt. kortlatš, silink, ameda, konzoto Lw.; grd. kurtlats, anda).

In jüngerer Zeit drangen alle ven. Formen gegen die oben erwähnten mindestens bis an die Etsch vor.
7.) Entwickelte sich das zimbro nach der Besiedlung weiter?
A.) In den meisten Fällen blieb das zimbro auf der Stufe stehen, die es mitbrachte, wodurch es als älteste bair. Sprachinsel die ältesten bairischen Sprachformen in lebender Mundart spricht. Keine andere echt bair. Mda. hat z.B. mhd. $\frac{\breve{a}}{a}$ als a (s.E2C), oder die Rundung des Umlautes erhalten: kXraütsse Kreuz, pöze böse u.s.f., oder drei Quantitätsstufen: räten raten, tręten treten, pitten bitten. ${ }^{21}$ Mit altertimlichen bair. Mdaa. gemein hat das
21) Das grd. und wind. zeigt uns diese Verhältnisse noch für die Zeit von 1150: grd. ganẹda, šterk, flaštor; aržumé, pūtl, muoịa; wind. hnāda, štark, fưaštị, šäfaté;
zimbro: germ. $f, s>v, \dot{z}$ : zippen singen, vógel Vogel, mhd.


Auch der zimbrische Wortschatz blieb auf einer alter= tümlichen Stufe stehen: diorna Mädchen, kXnęxt Bursche,pfaffe Pfarrer, VII. dègont Knecht, 'Degen', kXö̀den reden (ahd. quëdan ), vaürhaus Kiiche, $p \bar{u} k_{X}$ Schenke1 (ahd. buog), tswölfpòto Apostel, prū $X$ Hose (ahd. bruoch), hòża Strumpf u.a. im b. u. hd. erloschen sind VII. glissom Glanz, VII. hōlot fußwund, VII. maükxplar Straßenräuber, VII. wịrme Wärme (ahd. glí33amo, hôlôht, mûchilâri,wirma).

In lautgesetzlicher Hinsicht geht die ganze zimbrische Mundart von einer einheitlichen Basis aus, gegen die sich in einigen Fällen nur Vs. sträubt. So wurden manche Laut= gesetze erst nach der Besiedlung gemeinsam durchgeführt, z.B. $\hat{i}>$ ai, $\hat{u}$ >au: Riva > Raive s.§22; 1d, nd > 11, nn: wịlle wild, linne lind, wie morenna, trt. marenda Jause, falla Falte < trt. falda Die starken Partizipien wurden (ohne Vs.) schwach: gositant gestanden, gositoxwet gestorben u.s.f. (Kat. v, 1602 noch ghestannen, ghestorben). - Später als der Zusanmenhang der einzelnen Teile des zimbro unter= einander verloren ging, entstanden Untermundarten.
B.) Am zähesten unter den zimbrischen Untermdaa. hielt
fržumata, pūtİ, muai̊a; šrībam, hābnár, šāfatś; rât, hựāž; aus ganâda, stark, pflastrr; šaffen, vrżûmen, pûtl, müeja; šribe, hàvnar, šaffen; rât, glasं; deutsch Gnade, stark, Pflaster, schaffen, versäumen; Beute1; Mühe; schreiben, Hafner; schaffen, Rat; Glas.
VII. am alten fest. Es hat drei nebentonig auslautende Vo= kale gewahrt: okṡso Ochs, tsunna Zunge, dikxXe dick (XIII. okṡंse, tsunpe, dikXXe, Zt. oukis, tsüp̆ , dikX vgl. §28A; fallende Diphthonge wurden Monophthonge: līp 1ieb, güt gut, pëde 'beede', beide, ōstorn s. §3C; Kat. v. 1602 hat noch Diphth.; besonders gut hielt sich der alte deutsche Wort= schatz, den Zt., XIII. vielfach durch Lehnwörter ersetzt: godāt (pensiar) Gedanke, godippo (íperantsa) Hoffnung,drū̀s (la pęsंta) Pest, leqər $X^{a}$ (lodola) Lerche,gotraüje (fedele) treu, tsattel (impediment̂́s) Hindernis, vankXośs (prî̀zain) Ge= fängnis u.a.

F\%. sticht vom übrigen VII. etwas ab. ie blieb io oder $\dot{e}$, uo $>u i$, alle Zischlaute wurden $z u z, s ; d$ und $z$ werden nicht rein geschieden, es gibt kein $k X$ oder $k h$; līiop od. Iēp lieb; guit gut, zo so, ofessen dreschen, mist Mist, haspel Haspel; niđdar u. nizar nieder, Xèze u. Xède Käse; krank krank,stark stark, suXXen zucken. - Auch im ibrigen VII. herrschen ortweise Unterschiede sekundärer Natur; ja sogar Familienmundarten treten auf. Die Aussprache ist schon so unsicher geworden, daß man sogar von einem Individuum unter ein und derselben Bedingung für ein Wort mehrere Formen hören kann. Die Alten sprechen einheitlicher und in mehr deutschen Wörtern als die jungen. Die angefuihrten For= men ohne Signatur entstammen der Mda. von Canove in VII.

Anmerkung: Mit dem Erscheinen eines Katechismis im Jahre 1662 entstand die zimbrische 'Schriftsprache', die aber nur in VII. Verbreitung fand. Dieser Katechismus zeigt uns noch eine etwas andere Sprache als die späteren Schxif= ten. Geschrieben wurde in venezianischer Lautschrift: $s$
wird $z z, \check{s}=s c i$ od. $s$ (später sch), $k_{X}=c, k$ (später $k$ und (k), $X=c, k, g$, später ch, $\ddot{u}, \ddot{o}=u e$, oe (später $\ddot{u}, \ddot{o}), g, c$ wird vor e, i mit $h$ versehen: gheben, machen (später geben); bazzer, sciaffen od. saffen, cric , machen od. maken, uebel, später schaffen, krik, machen, übel. (Wasser, schaf= fen, Krieg, machen, übe1).
C.) XIII., Zt. u. Posina haben einige gemeinsame Neuerun= gen geg. VII. durchgeführt: Halblänge wird gedehnt: trēton treten, auslautend gibt es nur den nebentonigen Vokal -e: ouks(se), tsun( De ), dikX(xe); n nach Länge schwindet mit Nasalierung: grû̃ grün, hü̃ola 'Hühnlein', pl., Masern u.a. $e^{\tilde{D}}, O_{0}^{\tilde{D}}$ wird iñ, ũ̃: giõn gehen, pũ̃ Bohne. Außer in Posina und At. wird $e, \circ \mathrm{zu}$ ei , ou: lēigy legen, roukx Rock.
XIII. hat manche Sonderentwicklung: $\ddot{>}>u$ : hutte Hütte, khrautse Kreuz; $h$ vor $o u . u>v:$ vụpar Hunger, vpposon heißen; es tritt palatales $\tilde{I} u$. $\tilde{n}$ auf: khĩã klein, preñõon brennen u.s.f.

Zt. ist in der Entwicklung am weitesten vorgeschritten, nähert sich also am stärksten der Mda. Deutschtirols. Es be= sitzt bereits $-\frac{1}{0},-\frac{n}{n}: ~ l e \bar{e} i g n ~ l e g e n, ~ e n g l ~ E n g e l ~(V I I . ~ l e ̀ g e n, ~$ enpel), es apokopiert: ouksं, tsū̄,dikX; Genitiv und Präter= itum Indikativ sind bereits ausgestorben. Der Wortschatz besitzt manche Lehnwörter aus Deutschtirol: hookl , älter tspos heikel, $k_{X^{u}}{ }_{x}{ }_{0}^{I}$ neb.vaürhaws Küche, kXämet Kunmet,
 hęks Hexe, tsēidl Papierzettel u.e.a.; Vs. noch dorlābm er= lauben, lägnin leugnen u.e.a.

Auch Zt. besitzt Untermdaa. So wird z.B. im Lt. uo > ui:
guit gut od. oo $>$ ub: ruot rot.
Etwas abseits unter den Mdaa. von $Z t$. steht Vs. mit den
 den starken Partizipien u.s.f.: hit Hütte, reikx Röcke, kxävịn kaufen, noxt Nacht, nä́xt Nächte, kstonnịn gestanden u.s.f. Wir haben eigentlich keine zimbrische, sondern eine südtirolische Mundart vor uns.
8.) Entwickelte sich die Heimatmundart fort?

In der Zeit, als die Zimbern ihre Heimat verließen, waren sich die bairischen $\overline{0}<$ oumundarten in lautlicher Hinsicht sicherlich ebenso ännlich, wie sie es heute noch im Wort= schatz sind. Heute ist die altertimlichste dieser Mdaa. das ötztal, während die obere Loisach viele gemeinbairische Lautgesetze durchfürte. So wurde, wie im zimbro, i>ai ${ }^{22}$ : ötz., Jois. ${ }^{23}$ raitn; $\overline{\bar{a}}>\overline{\bar{o}}$ : ötz, rộtn raten, kXotsa Katze, noxt Nacht, lois. rotn, nōxt,kxots, jedoch zwischen Lech und Ammersee rōto; naxt, kXats; nur das Ötztal hat Palatali=
 kXoufm, hoo ${ }^{\text {. }} \ddot{\text { en }}$ und $\dot{e}$ fallen in den meisten Fällen, außer vor $I, r$, zusammen: ötz. lēgn legen - rēgy Regen; mhd. $\check{\ddot{a}}>$ a: lois. läar leer, naxt Nächte, ötz. lä̈re, näxte, aber östl. Ammersee lēr $r$, next; es gibt zwei Endstufen für mhd. iu: ötz. vwir Feuer, rwijion reuen - laixtn leuchten, haizar
22) Offenbar waren zur Zeit der Abwanderung schon Ansätze dieser Veränderung da, vielleicht wurde $\frac{i}{4} i$ gesprochen.
23) Gemeint ist die Gegend um Partenkirchen.

Häuser; lois. besitzt die mittelbair. Neuordnung der Quantitäten: nōxt Nacht, kXnēiXt, rous Roß, mīšt Mist geg. pl. naxt, kynext; ressl Rößlein, jedoch Ötz, noxt, $k_{X}{ }^{n} e_{X}$, rös,mišt,näXte, kXnexte, resslẹ; lois. apokopiert: oks Ochs, dikx dick, kxurx Kirche; kxöuft gekauft, ötz. ïkksn,
 scheinungen sind gemeinbair. Die zitierten Wörter lauten in VII.: räten, kxatssa, naxt; rokX, kxöfen, hoox ; lègen rẹgen ; lër, nexte; vaür, plaüjen bleuen, laüXten, haüz̈or; naxt; kXnệt, roś, mişt, nexte, kXe, dikXXe, $k_{X}{ }_{6}^{i} r_{X}{ }^{a}$; gokXöfet; daneben zeigt lois. auch Erscheinungen eigentümlicher Entwicklung: ël > al: galt Geld, mal ${ }^{\prime} g$ melken, aber gẹl gelb; ër + Kons. > är pärg Berg, štärbmgilt für ötz. ; èl, il ist in lois. nach mittelbair. Art affiziert:wülld wild, tsö̈̈ln zäh1en, ötz.
 wịlle, tsēln.

Wenn man diese Neuerungen sowoh1 des zimbro als auch des lois. außer Acht läßt, so gleichen sich diese beiden Mdaa. im hohen Maße, vg1. z.B. lois. šned Schnee, plop ${ }_{X}$ bleich, plīts Blitz u.s.f., ötz, štawda, gənondor, VII. żnę,plovx,plits,stauda, kanándor; s. auch E2C.
9.) Hatte die Schriftsprache Einfluß auf die Mundart?

Der Einfluß einer deutschen Verkehrs- oder Schrift= sprache ist hier bedeutend geringer als im geschlossenen Sprachgebiete, und wird durch den Einfluß des wälschen teilweise ersetzt. Erweisbar ist er nur mit einzelnen Wörtern der Kirche und der Verwaltung: Vs. gaist, VII.
goosit Geist, Zt. haili, sonst hoolikX heilig, Zt., XIII. vlaiš, sonst vlopos Fleisch; in VII.: first Fürst, prịnts Prinz, kXaiżər, sonst kxoiżar Vaiser u.e.a.

Diese Entlehnungen stammen aus dem Munde deutscher Geistlicher, die bis zum 16. Jahrh. vielfach aus Deutsch= land kamen, od. österreichischer Verwaltungsbeanter.

## 10.) Wie weit erstreckt sich der Einfluß des deutsch-

 tirolischen?Das deutsch-tirolische hat sicherlich Einfluß ge= nommen auf die Entwicklung des zimbro in Zt . und (weniger) in XIII. So wird dort ễ > ivo Halblänge > Länge (s. E7C.), $x$ schwindet in Auslaut: $\bar{i}$ ich, nou noch; $2 t$. schließt sich noch enger an durch seine Syn- und Apokope: hüt Hütte, oukṡ Ochse, méiz̈npr Mesner, ēiżl̆ Esel; dem Schwund von $g, b, d$ nach Vokal, $n, l$ (mit Südtirol): we Weg, trai! treibe!

Im Vs. ist der tirolische Einfluß so stark, daß man sagen muß: es kann in Vs. nicht alles tirolische an Ort und Ste1le entlehnt sein, sondern die Vs. muß von vorne= herein eine andere Mda als das übrige zimbro besessen haben. So wird dort nach tiroler Art mhd.ou $>\bar{a}$, mhd. $\check{\bar{a}}>$ $\overline{\bar{o}}$, mhd. $\overline{\ddot{a}}>\overline{\ddot{a}}$, die Umlaute werden entrundet: $k x \bar{a} v i n, ~ v \bar{q} t o r$, nọxt, näxt, hit, vg1. Etschland $k_{X} \bar{a} f m, ~ f o ̈ t a r, ~ n o x t, ~ n a x t, ~$


Auch Lehnwörter wanderten aus Sidtirol ein: Zt. vó $_{X}$ und z. pītšo geschnittenes Schwein, VII. rām Rahm (Zt. rupm, XIII. röm[e]); auch durch wälsche Vermittlung: oxtili.

1/8 Liter, kdnoppoKnappe, lot Lot u.a.

## 11.) Welchen Einfluß errang das wälsche?

Es ist klar, daß bei einem gegen acht Jahrhunderte währenden Zusammenleben mit Wälschen diese Sprache Einfluß auf das zimbro nahm.
A.) In phonetischer Hinsicht ist er im allgemeinen sehr gering. Ob bair. $\underset{\sim}{i}>j$ auf wälschem Einfluß beruht, ist nicht sicher (s. §5E6) : jà ja, $\bar{〔} j \partial r$ Eier, z.B. Pustertal
 $k_{X}, p f,(\ddot{u}), \ddot{0}, \ddot{\omega}, \ddot{0}$. Stärker gestaltet eine Verwälschungsich nur in Conca, Cesuna. Dort wird $X$ und $k_{X}>k, p f>f, t s, t s ̌$ $>\dot{s}, s ̌, s>s, \ddot{u}, \ddot{\omega}>i, \ddot{b}, \ddot{o}>e z . B . k a i k e n$ keuchen, kuffar Kupfer, $\dot{s} i \dot{s} s e_{e n ~}^{z w i s c h e n, r e k k e ~ R o ̈ c k e ~ u . a ., ~ d a n . ~ b e i ~ d e n ~}$ alten khaixen, khuffar, tšüššen, rökXXe; sogar h > g: gùt Gut und gut, älter hūt - gūt.
B.) In der Flexionslehre macht sich das wälsche stärker geltend. Gamillschegg hat diese Frage, den Wort= schatz und die Syntax bereits behandelt, nur, daß er als Romanist einige bair. Erscheinungen für wälsch hält. Das folgende soll eine Ergänzung zu Gamillschegg sein: a gupta zup eine gute Suppe muß nicht 'una buona zuppa' sein, vg1.§60A1. Der Ausgleich beim männlichen nom.acc.sg. kann auch unter Einfluß des deutschen gleichlautenden nom.acc.F.N. u. p1. stattgefunden haben,vg1. XIII. iñ ailton, der, den Alte( $\mathfrak{n}$ ). Deutsch ist die Umschreibung des Gen.Dat.: von dar mūtor , in dar mütor , vg1. kärnt. fo $d r \frac{r}{0}$ muatr , in dr muatror . Die Bildung der leidenden Form mit $k_{X}$ mmen, wolaiwen ist auch dem bair. nicht fremd (z.B.
VII. ${ }_{4}^{i} X_{k x i m m e, ~ w o l a i w e ~ g o z i l a k t, ~ g o t t s c h e e i s c h ~}^{i}$ khim , plaíb gažlugg ich werde geschlagen). Dagegen ist wälsch die gleichartige Verwendung von żain und stēnen (= sein, im Dienste stehen, sich befinden, wohnen, wälsch essere, stare); - dor main hit mein Hut ist auch in den deutschen Sprachinseln gebräuchlich z.B. Zarz dar māin hōot, wobei 'mein' als Genitiv zu denken ist. - Einige reflexive zeit= wörter sind dem wälschen nachgebildet vgl. \$7] und einige Präpositionen regieren nur mehr wie im w. den acc., nicht, wie im hd., acc. und dat. vgl. §53C,D.
C.) Vom zimbrischen Wortschatz stammt nach Ausweis des Wörterbuches etwa ein Drittel, in fließender Rede je nach der Verwälschung ein Zwanzigstel bis ein Fünftel aus dem Wälschen. Eine besonders große Zahl wälscher Lehnwörter sind jung aus der Gelehrtensprache (Wissenschaft, Kunst, Kirche, Gefüh1sleben). Die Entlehnungsformen sind fürs gan= ze zimbro meist gleich z.B. kreššarn wachsen, wodail Beil, avęrṡàrjo Gegner u.s.f. - Unter wälschem Einfluß kann ein einzelnes Wort anderen Bedeutungsumfang bekommen: hëٌorn hören, fühlen, riechen (itl. sentire), lùge Lüge, Hobel= span (it1. bugia) u.a. Deutsch sind: Zt. wišloot, s. § 30.J; wäl Wasserrinne (vg1. niederländisch waal, zu wühlen), kXreppillii Fußeisen zu b. krappeln, Zt. triom, VII. drimo Gewebeende mit gedrehtem Faden, hd. triemen, zu ahd. drumôn drehen germ. *preuman-, ręššen schaben, b. waschen, puts Laus, b. Butz(en),Kobold u.a. Mischformen sind pfimpfarli Pfifferling, kXroṡnowel Kreuzschnabel, kxraitsbra Tragreff <Pfifferling + trt. fiforlị, krumn + trt. krọṡnọbel,

Kreuz + trt. kraitsora.
D.) Die logische Satzstellung muß nicht w. sein. Sie findet sich mehr od. weniger ausgeprägt auch in anderen Sprachinseln (Zarz, Gottschee), im Lesachtale, Ötztale. Der Satzakzent gleicht den venezianischen, nicht dem tirolischen.

Das Material zu dieser Arbeit wurde während des Welt= krieges in Kriegsgefangenen- und Fluichtlingslagern ge= sammelt. Insbesondere Herrn Hofrat Professor Dr. Josef SEEMÜLLER sei hier für seine Bemihungen gedankt, mir den Zutritt zu den Lagern $z u$ ermöglichen, ferner den einzelnen Lager- und Spitalskommandanten, insbesondere Herrn Regi= mentsarzt Dr. ZELISCHKA des Landwehrspitales in Klagenfurt, der es möglich machte, daß mir der Kriegsgefangene Herr FRIGO Celeste aus Roana über ein Jahr zur Verfigung stand. Auch Herrn FRIGO, sowie allen anderen Gewährsmännern, sei hier der wärmste Dank ausgesprochen.

Klagenfurt, 15. Dezember 1923.

## LAUTPHYSIOLOGISCHES

## § 1. Allgemeines

A.) Die Ruhelage der Sprechorgane. Bei geschlossenem Munde liegt die Zunge schlaff über dem ganzen Becken des Unterkiefers, berührt schwach den unteren Zahnsaum und die oberen Alveolen. Die Lippen berïhren sich ohne Pressung. Die Stimmritze ist weit geöffnet, das Gaumensegel hängt schlaff herab. Die Gestaltung der Ruhelage ist natürlich auch abhängig von der Kopflage. Die Artikulationsbasis ent= steht durch Spannung aller Sprechorgane aus der Ruhelage.
B.) Das Redetempo ist dasselbe wie das der umliegenden w. Mdaa., d.i. ein sehr rasches, rascher noch als in den südb. Sprr. und im ötztal. Die Weiber sprechen rascher als die Männer. Die Tonhöhe ist im Vergleich zum b. eine hohe zu nemnen.

## § 2. Die Aussprache der einzelnen Laute Aussprache der Vokale

A. la.) Beim $\bar{a}$ zieht sich die Zunge etwas zurück und senkt sich ein wenig, wobei jedoch die Zungenspitze noch die unteren Schneidezähne berührt. Der Abstand der Zahn= reihen beträgt bei den Schneidezähnen etwa $3 / 4 \mathrm{~cm}$. Vor palatalen Konsonanten nimmt das a eine palatalere Färbung an.
b.) In Vs., Ft. wird es wie im Etschlande zu $\frac{\square}{0}$ (wobei sich $\bar{o}_{6}$ dem $\bar{o}$ nähert), $\tilde{\bar{o}}$ od. $\tilde{u}, \tilde{\imath}$, $\operatorname{zok}_{X}$ Sack, hõnt

Hand; vōtox Vater, món $\tilde{\bar{u}}$ Mond. Auch in Fg. faßt diese Erscheinung Boden.
2.) Beim $\ddot{\text { ä }}$ ist der Kieferwinkel um ein geringes kleiner als beim a, die Zunge wird ein wenig vorgeschoben und ge= hoben und kaum merklich löffelartig nach vorne verbreitert. Der Laut tritt nur in Vs. auf.
3.) Beim e wird der mittlere Teil der Hinterzunge ge= hoben, die Mittelzunge gesenkt, während die gespitzte Vor= derzunge etwa zwei Schneidezähne berührt und der übrige Teil der Vorderzunge sich den Oberzähnen nähert. Der Kieferwinkel ist merklich kleiner als beima. è exird bei geringerer Spannung etwas geschlossen.
4.) Beim e hebt sich die Hinterzunge etwas höher als beim $e$, der Kieferwinkel ist geringer, so, daß die Ränder der unteren und oberen Schneidezähne in eine Horizontale fallen. Der Abstand der Mundwinkel ist kaum merklich kleiner als bei e.- Nebentoniges e hat geringere Spannung, wird in XIII. zu $D$ und schwindet in $Z t$. in der Regel.
5.) Beim $\dot{e}$ wird die Hinterzunge noch stärker gehoben, der Kieferwinkel noch kleiner, der Mundwinkelabstand etwas grös= ser als beim e; wobei in den Mundwinkeln sich die Lippen fast berühren.

## 6.) $i$ ist der Übergang von $\dot{e} z u i$.

7.) Beim $i$ wird die Hinterzunge mit starker Spannung am höchsten gegen den mittleren harten Gaumen gehoben; der

Kieferwinkel ist so gering, daß die Zahnspitzen uibereinan= dergehen; der Mundwinkelabstand ist am größten; die Zungen= spitze artikuliert heftig gegen die unteren Schneidezähne.
8.) Beim 0 wird durch Heben der hinteren Hinterzunge gegen den harten Gaumen die Zungenspitze stark zurückge= zogen und schwebt frei. Der Kieferwinkel ist geringer als beim a, die Mundwinkel sind durch die Lippen fast geschlos= sen. Der Mundwinkelabstand ist kleiner als beim a.
9.) Beim o hebt sich die Zunge noch höher als beim 0 , der Kieferwinkel und Mundwinkelabstand ist geringer, die Mundwinkel sind durch die Lippen geschlossen.
10.) o und $u$ sind Übergangsstufen vonozu $u$.
11.) Beim $u$ hebt sich die Hinterzunge mehr nach vorne, der Kieferwinkel ist kleiner a1s beim $o$, die Lippen bilden ein schwach vorgestuiptes rundes Loch mit geschlossenen Mundwinkeln, deren Abstand eher größer als beim o ist. Die Zungenspitze schwebt etwas weiter hinten und höher als beim o.

12a.) $\ddot{\theta}, \ddot{\theta}, \ddot{u}$ werden am stärksten gerundet in VII. ge= sprochen, wo, besonders beim ö, auch die Backen hinter den Mah1zähnen durch den entweichenden Luftstrom gerundet wer= den, ebenso werden die Lippen gerundet. In Zt. fällt die Backenrundung weg, wodurch sich die Laute mehr $\rho$, ö, bes. $u$ nähern. In XIII. geht die Erscheinung bis $u, \ddot{P}, \ddot{Q}$.
b.) Ft., Vs. und jung Fg. entrunden auf bair. Art:
faget Bünde1, p1., kxerbl(a) Körblein, stik ${ }_{X} 1$ (a) Stücklein, VII. fagötte, $k_{X}$ örplij sitükXlị. - Unter w. Einfluß entrunden auch die jungen von Conca, Cesuna.
13.) $\ddot{2}$, $\ddot{D}, ~ \omega$ sind palatovelare Vokale, deren Artikulation zwischene $-\quad$, $e-o, i-u$ liegen. Näher den Velaren liegen $\rho, 0, \omega$. Sie werden in XIII, mit den gerundeten Vokalen gemischt, auch sonst nicht uiberall rein geschieden. In Ft., Vs., (Fg.), (Conca, Cesuna) werden sie ebenfalls entrundet.

Anmerkung: Die gerundeten Unlaute stehen im ganzen $b$. Sprachgebiete einzig da, während sie Teile des al. noch kennen. Palatovelare sind in Gottschee (Suchen, Hinter= land) erhalten, in Teilen des al. sind sie mit dem gerunde= ten Umlaut zusammengefallen. Vgl. § 9Fi.
14.) $\partial$ ist $e$ mit geringster Spannung, $D \nexists \nexists$ mit gering= ster Spannung.

Veränderung der Vokalqualität
B.1.) Bei allen Längen der Vokale ist die Spannung ge= ringer, was, bes. bei $\bar{e}, \vec{q}$, zu geschlossener Aussprache führt.
2.) In VII. (ohne Rz.) werden die Vokale offener artikuliert als in XIII. und bes. im nördlichen Zt ., so daß, absolut genommen, z.B. das o von G1. dem $o$ von Vs. fast gleich kommt, ebensoe-e. - In Va. wird i in allen


Fuchs, $\bar{z} \dot{o} i_{X}$ 'Suche', F1n.

 wētor geg. Rn. gẹ̀wen, lègen, wētor geben, legen, weiter; 'aber auch As. šęra Schere - pēra Beere, helfen helfen eltor älter. In Rz., Rn., wo ĕr (außer vor Dental) und êll palatovelarisiert werden, sind sie quantitativ gleich: hölfen-öltor, störwen sterben - wörmor wärmer neb. stęrwen, wermor ; G1. mōnen meinen, pòdom Boden, Xöfen kaufen, $\mathrm{Rn} . m \stackrel{\bar{O}}{(D) n e n, ~ p o d o m, ~ k x o ̄ f e n . ~-~ I n ~ g a n z ~ V I I . ~ w e r d e n ~}$
 'Lahn', Lawine.
4.) Eine Tendenz zu völliger Neuordnung dieser Quali= täten trifft man in Cesuna, wo diese neuen é, ǒ, ŏ vor Dental und $r>e, 0,0$ werden: vesisen wetzen wie vęttor Wetter, spotten spotten wie fagót Paket (Rn. wetssen, wettor, spotten, fagót).
前u: pēir Beere, šweistar Schwester; nur è, $\delta, \check{o}$ vor $1, r$, $m, n, \eta$ beteiligen sich nicht: wolf Wolf,wermur wärmer.
6.) In VII. steht $\bar{o}<$ mhd. ou. Dieses ist in XIII. $\overline{0}$
 Parallel steht der Umlaut, außer in - $\bar{o}{ }^{W}-$, wo Zt., XIII. da= für -öüw- hat. z.B. Fg. kxuovon kaufen, önsit Schafalpe, drơởbm drohen.

## § 3. Aussprache der Diphthonge


2.) In VII. hielt sich $i b, u o$ nur im Auslaut: hip hier, kxuokuh; jedoch in Fz. ie > $\bar{e}$, $\bar{i} \partial$, uo $>u i$ : $\bar{i} p-$ liop od. lēp, gūt - guit lieb, gut. XIII. hat für $\bar{i}, \bar{u}$
$\bar{i} o, \bar{u} \partial, V a . \bar{i} o$, das westiche Zt . hat io, up; Fz., Fg., Vt. hat ui, Va. oi < uo.
B.) ę ist ${\underset{e}{e}}_{+}^{+\infty}$; in VII. bleibt es nur im absoluten Auslaut: żneo Schnee, żę See, ganz va. auch in geschlosse= ner Silbe: Rn. geon̄ gehen, meist gèn, genen; sonst steht in VII. $\bar{e}$, das mit $\underset{\substack{\dot{e}}}{\dot{c}}<$ mhd. $w$ zusammenfiel: $\dot{z} \underset{\substack{e \\ l}}{ }$ Seele.
C.) on ist $\dot{0}+\infty$. In offener Silbe und vor Nasal wird in VII. op zu $\bar{o}$, welches in G1, nach § $2 \mathrm{BI} \mathrm{zu} \overline{\mathrm{O}}$ wurde, ai > $O_{0}$. bleibt jedoch zäher op, und wird z.B. in As. nur in dreisilbigen Wörtern zu o: lottora Leiter, tōt tot (aus den flektierten Formen); $i_{i} X$ woos ich weiß; vgl. noch VII. tswọ, f. < zwô geg. tswơ, ntr. < zwei. Der Grund dieses Unterschiedes ist darin zu suchen, daß $a i>o p$ erst später, jedoch breiter entstand als bei ô: vgl. ötzt.h $\bar{\partial} \partial \hat{X}$ hoch -
 güat > guit < ${ }^{*}$ lọñ,vgl. rovt rot) geg. štopnn. - In Zt., XIII. werden beide op einheitlich behandelt, wozu in At., Fg. noch oosmhd. ou kommt. Dieses op wurde im Lt. zu up, Va, ód. - öd ist parallel ep entwickelt, z.B. Fg. huo hoch, họ̈ Höhe; in VII. lautet es ö: hơo ${ }_{X}$-höge; Vs, họ - hẹp.
 VIT. werden sie in offener silbe $z u$ äf , $\mathfrak{a} u$, åự, individuell sogar ęi, ou, qü̆, z.B. räiten reiten geg. wåiñ Weín. aü wird in Vs. zu ai, in Cesuna zu oi entrundet: Vs. haizior Ces. holizor.

## § 4. Nasalierte Vokale

Nasalierte Vokale treten auf, wenn ein Nasal schwand (s. § 5C2b), in einigen Fallen auch unorganisch: VII. $k_{X r o n ̃ s}$ Kreis, Zt. gūuz $\bar{n} n$ rieseln. Regressive Nasalierung selten: nãza Nase, $k_{X} n i \ddot{b}$. Knie; Zt. antĩo, VII. antío früher einmal ist Assimilation, XIII. प̄̈okXÖrla Eichhörnchen ist Volks= etymologie mit ein, Korn. - Sonst tritt vor Nasal schwache Nasalierung auf.
§ 5. Konsonanten

## Halbvokale Nasale Tenues Mediae

| Bilabiale | m | $p$ | $b$ |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| Labiodentale | $n$ |  |  |
| Dentale | $n$ | $t$ | $d$ |
| Gutturale | $\underline{\sim}$ |  |  |
| Hochpalatale | $n$ | $k$ | 9 |

$$
\begin{aligned}
& \text { stimmhafte stimulose Aspirata Affrikata } \\
& \text { Reibelaute }
\end{aligned}
$$

Bilabiale w

Labiodentale $\quad \mathrm{f}$ pf

Dentale | $z, \dot{z}$ |
| :---: | :---: |
| $z, d$ |$\quad s, \dot{s}, \check{s} \quad t s, t \dot{s}, t \check{s}$

Gutturale
$g$
$x$
kh
$k_{X}$

Hochpalatale
j
$\bar{x}$
$d j, t_{\hat{X}}$
A.) Die Halbvokale $\underset{\sim}{i}, \underset{\sim}{u}$ werden mit schwächerer Spannung als $i, u$ gesprochen. Sie treten fast nur in lww. auf.
B.) Die Liquiden.

1a.) I wird im allgem. durch Vorschieben der Zunge gegen die Alveolen erzeugt, während der Zungenrücken nicht artikuliert. Der Luftstrom entweicht meist auf beiden Seiten der Zunge.
ba.) nach $t$, $d$, wird 1 postdental; nach $k$ sperrt knapp nach Beginn der Artikulation die Zunge den Luftstrom am Gaumenrücken, wodurch wieder seitliches Entweichen ein= tritt. Besonders vor $o$, $u$ empfängt man dabei den Gehörsein= druck eines $r$-ähnlichen Lautes.

B．）Im übrigen wird 1 nach velarem Vokal velarer，nach palatalem palataler gesprochen．Das velarste 1 tritt bei ul＋gutt．，das palatalste bei il＋gutt．auf：pulga Sproß，Tasche，mil $\hat{X}$ Milch．Der Unterschied ist stärker als z．B．in Tirol．

Ү．）A1s eine Art Dissimilation ist in XIII．der Ausfall von 1 in labialer Umgebung aufzufassen：w户⿵冂⿱一口䒑寸 wollen，$\underset{4}{i}$ woutte ich wollte，pousitar（auch Rn．positar）Polster，wou woh1，wouvpl woh1feil；dorwai einstweilen，während neb．wail Weile，żēiwor selber，géimor Holzschuh，VII．gelmora，i wï ich will；jedoch auch żöunar，VII．zollonar，Zt．zöldnor Soldat．

8．）Infolge von Nebentonigkeit schwand 1 in ai（I）！eile！， Zt．ze（1）m damals．

ع．）Hochpalatales $\tilde{I}$ besitzt VII．（ohne Rn）in $\tilde{I}_{\hat{X}}: k_{X} a \tilde{I} \hat{X}$
 $\operatorname{mi}^{1} 1 v_{X}$ ，sonst $k_{X} a 1_{X}, m_{i} l_{X}$.

そ．）XIII．besitzt $\tilde{I}<11$（ $<11,1 d, 1 n, n 1$ ），lt，gutt．， 1ab．＋1：vaĩĨen fallen，paĩl̃e＇bald＇，sehr flink，wölkxifiña
 waĩ Wald，khïauponklauben，pĨäzonblasen，stäukXIa Stöcklein． Es steht dem $j$ so nahe，daß es jüngere dafür einsetzen： haĩĨe Kind，h戸̄uwĨut Juli neb．haje，höuwiut．Ausnahmsweise gI＞$\tilde{I}$ in XIII．： ＇Glätzen＇，Ghiazza；zu ĨeĩĨô，Durmkopf s．§ 12D1．In Lww． kennt das ganze Zimbro Ĩ，z．B．Ia watáilla die Schlacht．
c.) $1>r$ in VII. purga neb. pulga Sproß, XIII. Wurka neb. Wulka Bolca spricht für einstmals vor Gutt. ähnliche Aussprache wie heute nach $k \mathrm{~s} . \mathrm{b} \alpha$; Zt . inndrtsalt, VII. innortsont innerhalb s. § 29B2a; < -zehalp.

2a.) $x$ ist gerolltes stimmhaftes Zungenspitzen-r. Die Zunge hebt sich und legt sich rings an die Alveolen an. Das Rollen ist kurz.
b.) Vor Dentalen geht die Zunge ohne Rollen in die Dentalstellung über, wodurch es zu undeutlich hörbarer Lenis wird; diese Erscheinung ist im b. weit verbreitet und alt. Sie ermöglichte die südb. Dehnungen bes. von $a, \ddot{e}$ ( $o$, selten $e, i, u$ ) in dieser Stellung, die auch zimbr. ist, vg1. § 9F2a. So wird es möglich, daß dieses $r$ auch schwin= det: As. usprupk ${ }_{X}$ 'Ursprung', Quelle, Rn. hànos̀t Harnisch, welt Welt; oder es wurde falsch eingesetzt: VII, a(r)żwingen Abfälle beim Flachsschwingen (ahd. âswing), Rn. ${\underset{i}{X} X}^{x}$ wu(x)ste ich wußte, Rz., Rn. hürṡtaHusten, VII. sipiors u. sppils Spieß, hürtsen hetzen, b. hützen, VII. (h)ư(r)nưulla 'Unholde', Hexen, Rn. worstonàja Pastinak, Rn. portas̊ẹkka, sonst pot- Rotkehlchen; Rn. -os̀t >-O(r) $\dot{s}(t), z . B$. dīno(r) $(t)$ Dienst u.a. ${ }^{24}$; Rn., As. dorlưpo sofort, dormè vielleicht (ven. delongo, domë stehen unter Einfluß des Präfixes dor-;
24) Auch das b., z.B. Gottschee, kennt diese $r$, z.B. ors̆t Ast, hwaršta Husten u.s.f.
auf Dissimilation beruht dagegen (auch b.) -rder >-dor: vùdor fort, Zt . mā(r)dpr Marder, nòdar-, Lt. nōurdarnördlich gelegen, in Flnn.; erwähnt seien noch für Rz., Rn., As. mēront mehr, żelwontselbst, Rn. sogar ve, jüngont u.s.f., jünger (sonst męror, żelwor, jüpnor); merkwürdig ist timpel, XIII. timpar dunkelnd < germ.*dem(b) $x$-.
C.) Die Nasale.
la.) $m$ besitzt die b. Artikulation, vgl. SCHATZ S. 7. Im Auslaut wird $m>n$ : $i_{X}$ pin ich bin, rain, VII. va. raim gefrorener Tau auf Bäumen; in Zt. (z.T. ohne At.) und XIII. ahd. $-a m(0)>o n: p \bar{u}$ don Boden; XIII. noch gưã Gaumen, hữo Heim, lụ̂o Lehm; ahd. machôm, lëbêm wurde nicht zu *ix maxXen, *lèwen, sondern nach Muster der starken Ztww. und Ztww. der schwachen - jan Klasse zu $\frac{i}{i} X$ maxXe, lẹwe (auch hd.); beim stark flektierten Eigenschaftswort wird Dat.sg.m. ntr. -amo > -əme, Zt. $\mathrm{n}_{0}$ (auch hd. -en), vg1. § 29Alb; über XIII. lèñ nehmen u.a. s. § 68A; über mit mit, Zt. wit XIII. pit s. § 12B2b.
b.) Vor und nach $f$, pf tritt labiodentales $m$ auf (Aus= sprache bei SCHATZ, S. 7).

2a.) $n$ wie bei LESSIAK S. 7, SCHATZ S. 7 auch hier ist seine Artikulationsstelle von den ihn umgebenden Lauten abhängig, und wird nach nt am weitesten vorne, nach šam weitesten hinten gebildet.
ba.) Schwund des $n$ mit Nasalierung des Vokals gilt fürs ganze Zimbroin: vềstar Fenster, vüftsegen (auch vuf-)
 Ausgleich ūżor).
bB.) Außer in VII. bei Länge $+n$ : Posina rūã Rain, hä Hahn, $1 \tilde{\ddot{O}}$ Lahn, Lawine vg1. XII. ropn, hàno, lö̈na; bei ein= zelnen Schwachtonigen bleibt $n$ : in $2 t .: \frac{i}{i} p i n$ ich bin, $i$ han ich habe; Zt. u. XIII. in den, aber a ein, wen? wen? dēn den; durch Analogiezwang in den Infinitiven gion gehen, żain sein u.s.f. nach šlāvon. Im Nebenton scheint es ge= fallen zu sein: Zt. tso šlăva neb. šlāvon < *sláfäně, slấfen; vg1. šaüla abscheulich < schíuhlîchĕ, wolta(n) sehr < wólgẹtà̀̀n ; vg1. noch Zt. XIII. Posina Nasalierung Fg. hü̃̃lar Hühnlein = Masern geg. mendla Männlein; XIII., Zt. (ohne At.) noch iñtor eher, Fg. Huñts Heinz (Hn.), also bei ȳnt. ${ }^{25}$
c.) In XIII. erscheint $\tilde{n}<n n(<n n, n d, n ' n)$ und vor $t:$ preññon bremen, lịñ̃̃e lind, gowòin gewöhnen, hañt Hand; zu nn vgl. noch § $5 \mathrm{D} 5 \mathrm{~b} \beta$.
d.) Dissimilation in termarGrenzstein (grd. tiärmul < termine), tsịporǒ Faulpelz (trt. singen); über KXunnik $_{X}<$ kuning s. § 12D2, 13B1.
e.) Erwähnt sei noch der Schwund in XIII. datĩa früher einmal, VII. antíp; VII., XIII. ges̈tor gestern; in Suffixen: Part.Präs. adj., -ot < ente s. § 66F2; vg1. noch
25) $x$ ist beliebiger Konsonant, $y=$ beliebiger Vokal.

At.,Vs. -at < ant s. § 29B2a; XIII. -inge > ige (sb., al. ebenso): tsälige Bezahlung.
fa.) Unorganischer Nasal tritt besonders gerne vor $p$, $p f, f$ auf: Rz. $\dot{z} l o m p f a, ~ A s . ~ \dot{z} l \varrho p f a$ nachschleifender Baum, $\dot{z} l u m p f a, \dot{z} l u \tilde{u} f a$ Schlucht; Rn.: grựmpfen betasten, wỉmpfel Wi.pfel, $\underset{i}{ } \omega_{i} p f \frac{i}{4} k_{X}$ angenehm, As. trunk $k_{X}$ n trocken u.ve.a.; vg1. As.: griffen, ẅ̛ffel, żüffik $k_{X}(f f<p f) ; R n . \quad t s a m p e l n$ zappeln. Ungekehrt XIII. eikXXal, sonst enkXel Fußknöchel.
B.) Über pfn- > pf s. § 42Ala.

Ү.) Nasale wechseln die Artikulationsstelle: eppelpògo < *ennel- < *elen- E1Ibogen; in At.: võ waitom von weitem, võ nọ̆ptom von Nöten, tsälom Bezah1ung, vriššom Frischling; altes $m$ liegt wohl vor in At. vô naügom von neuem, pōdom Boden, vgl. aber guotn gutem, $\bar{a} t n_{0}$ Atem u.s.f.; XIII. ve. n̄idor neb. nīdor nieder.
6.) n>1: At. iz loot ist not, XIII. leits Netz.
E.) Unorganisches -an durch Suffixangleichung s. § 63 A 4.

そ.) $n$ schwand durch Assimilation in den Gruppen -nen, -Ien s. § 12B3A.
3.) $n(=$ hochpalatales $n$, die Mittelzunge artikuliert gegen den harten Gaumen) tritt (außer in XIII) nur in Lww. auf: iñorante Tölpel.
4.) $y$ (wie SCHATZ 7) ist gutturaler Nasal. Für $b y$ kann man individuell $n g$ hören, bes. im Nebenton. Stets $g g$ steht vor Konsonanten und vor dem Ton: zilingwit Flecht= weide, VII. ṡpribkt springt, lużịygārn schmeicheln.
D.) Versch1uß1aute.
1.) $p$ ist gleich SCHATZ 7, LESSIAK 13. $p$ - $>$ w- $s$. § 40A1b, vg1. noch XIII. wuššon, zt. pussen küssen (zu b. Bussel = Kuß), XIII. mulson, VII. pülṡen pochen, VII.waise, maise Speise (wenn zu 'beißen').

$$
2 \mathrm{a} \cdot \text {.) } t=\text { südb. } t \text { SCHATZ 8, LESSIAK } 14 \text {. }
$$

ba.) $t$ fällt in VII. am Wortende vor Leniskonsonant:
 gotant? Was haben sie getan? Jedoch bleibt es nach Vokal vor $r, \dot{z}$ : hatssahat sie, hat fīh hat vil hat viel.
B.) zt . zeigt uns Reste dieser spezifisch zimbrischen Erscheinungen in ne(d) nicht, und At. is ist, und in der 3. p.p1. ind.präs. mít XIII. zain sind, $1 \bar{i} g(p) n$ liegen geg. VII. żaint, liggent, vgl. §66A.

Ү.) Diese Erscheinung spiegelt sich erstarrt wieder in: Rn. -ost > os wie dīnośs(t) Dienst, dann in VII.: peex $(t)$ Kehricht, VII., XIII. hundarhundert, XIII. nak ${ }_{X X}$ on nackt; Trin Trient, VII. ummozü̈s umsonst; umgekehrt wucherte $t$ an (auch b.) VII.: gestor $(t)$ gestern, 立dor(t) oder, iort ihr, òwont oben, nextont gestern abends, Rn. zẹgont Segen, dè̀gont 'Degen', Knecht, rokXXont Spinnrocken, VII. rixXo(nt),

Bohrerart; vg1. noch Rr. daumont Daumen, rimont Riemen u.a.; auch Zt., XIII. meprort mehr, zelwort selbst, morgont Morgen, ausont außen, nīmont niemand, nindort, XIII. nīonar nirgends.
8.) Andern Ursprungs ist es in at auf (< af $d^{d}$ ), XIII. añte ohne (ane ohne + ante leid); das $t$ stammt vom Part. Prät. in żauften saufen, XIII. khnifton, khnaifon kneifen, At. nämpm 'namen' $=$ nennen und $k_{X} r$ ampm 'kramen', vom Leibe
 Brandstelle im Rasen (< ahd. brunnisa).

ع.) Z.T. schon b. ist $t$ nach Reibelaut: zopfta Seife, As. mひ̈ftel Wipfel, G1. żüftik ${ }_{X}$ angenehm; żaft Saft, Vt. strioit Streifen, XIII. khĩausitonar großer Kanm ('Klausner'), Zt. zę̣gnasit Sense, wawos̉t Papst, andərst anders, VII. gozmaxt Geschmack; trunkXen(t) trunken; vg1. LESSIAK S. 35, TSCHINKEL S. 48.
3.) $k$ ist südb. $k$,vg1. SCHATZ S. 10. Im Anlaut besitzt ihn nur das südb., das ihn seinerzeit ebenfalls in dieser Stellung nicht besaß,vg1. \$42B1.
4.) $b$ ist bilabialer stimmafter Verschlußlaut, der von w schwer zu unterscheiden ist, für welches er bes. von den Wälschen verwendet wird (vgl. SCHATZ S. 9). Bei m steht nur $b:$ limbo Vorhölle (it. limbo), Zt. gebm geben, VII. trai(b) mar treibe mir (meist traip mar); nur $b$ im $a b=$ soluten Anlaut und in der Emphase: bas t $\begin{aligned} \text { ütar? }\end{aligned}$ Was tut er? $i_{X}$ bịi nette! ich will nicht! Auch vor 1 häufig $b$ :
waibli neb. waiwli.

5a.) $d$ ist stimmhafter dentaler Verschlußlaut wie bei TSCHINKEL S. 25,2b. Seine Artikulationsstelle schwankt wie bei TSCHINKEL unter Abhängigkeit von der Umgebung.
ba.) In As., G1., Fz. tritt dafïr der Reibelaut dein: ma ${ }^{i} \neq 1 a$ Mande, der in Fz. mit $z$ verwechselt wird: Fz. mazola u. madola.
B.) $n d, 1 d$ wird im Inlaut außer vor $\partial r(<, r)>n n, 11:$ wille wild, linne lind. Obwohl die Erscheinung auch für XIII. gilt (vg1. § 5Blb̧u. 5C2c), so findet dort auch der umgekehrte Vorgang, nn $>$ nd ve. statt: tande Tanne, zunde Sonne, rụndakX zornig (al. rünnig), tswindol Zwilling; Idər, nd $\partial r$ bleibt: an wildar ein wilder, $k_{X}$ indar Kinder; auch nnar, 1lar > ndar, ldar,s. § 11Al.
Y.) d schwindet durch Assimilation in VII, donuzX dort hiniber < dahindurch, Zt. Kalnetš Caldonazzo.
8.) Merkwürdig As. nātla Nadel, s. § 40c3; XIII. vingon finden (z.B. Zarz vèpyon).

6a.) $g$ ist wie bei TSCHJNKEL, S. 26, stimmhafter Ver= schlußlaut,
b.) der in As., G1., Fz. spirantisch wird (g); dort sind germ. $x$ und $g$ im Inlaut zusammengefallen.
7.) Aus1autverhärtung.
a.) In VII., XIII. tritt, wie in konservativen b. Mdaa (Sprr., ötzt.,Pustertal u.a.), Auslautverhärtung bei $b, d$, $g$ und, wie im ganzen b., bei $f, h, s(>v, g, \dot{z}, X, \dot{s})$ ein. takX Tag, rat Rad, stap Stab, gras Gras, wrīf 'Brief', Blatt Papier, vlơ ${ }_{\text {Floh }}$ Flot. tàge, ràde u.s.f. In einigen Fällen erstarrte die Fortis im ganzen od. Teilen des Żimbro: $k_{X}$ ait junger Pflanzentrieb,golt Dukaten, XIII. $k_{X^{a}} l p \mathrm{Kalb}$, Zt. $k_{X}{ }_{\text {lplit }}$ Kälbchen, XIII. Khïankx Schlinge, lòp Laub, stōp Staub, XIII. lit Decke1, $10 \hat{o_{X}}{ }_{X}$ 'Laug', Qualm, dazu XIII. $10^{-0} k_{X}(a t s)$ on qualmen, nait Neid, XIII. rigkX Ring, VII. żait daher, tök ${ }_{X}$ en Teig kneten, šōp Schaub, XIII. halp halb; ruf 'Ruf', Schürfung, hof Hof, wolf Wolf (diese va. auch $v$ ).
b.) Auch umgekehrt: XIII. jū̄ jung, XIII. wene wenig; für Zt . ist außer bei Reibelaut Lenis allg.
c.) ${ }^{26}$ Der Imperativ zeigt restweise verstummte Lenis: VII. va. wion! werde!, VII., XIII. va. $\dot{\underline{z}}$ wai ! schweige! ginmar! gib mir! trai(b)mant treibe mir! in der Regel aber gip! gib! lekX! lege! u.s.f.; Zt. hat hier Schwund der Lenis: gī! gib! lēi! leg; dan. vor Vok. gīb! lēig!

Anmerkung: Durch falsche Rekonstruktion entstanden 'falsche' Formen: manịde, Dat. zu mānot Monat, püttorge zu
26) Von hier ab gilt das Gesagte nur mehr für $b, d, g$.
püttarox Büterich, Tragfäßchen, u.a., die ve. neben den alten auftreten; vgi. auch XIII. piloge Birken zu pilox, $-o k X$ Birke; umgekehrt VII. šūkX Schuh < šuge , VII. drōp Totschlag und hōp Hieb <drö̀wen drohen, höwen haven.
d.) In Zt. dagegen fällt der Ronsonant als neurekonstruierte Lenis ursprünglich (außer nach $x, 1$ ) ab: Lt., Vs.: wę Weg, t̄̄ag, šmi Schmied, $k_{X i \bar{i} \bar{n}}$ Kind; ganz Zt. gonuo genug; hōuni. Honig, hanti 'handig', bitter, zụntaSonntag; der Abfall ging zugleich mit dem Abfall in Zt.: pūr Bürde, Vs. gohil bewölkt, TSDrā Serrada, vrömmi fremd, < Lenis +e: VII. purde, u.s.f., dazu noch pup-pure; nach $r, l$ und bei Adjektiven bleibt die Lenis, halb halb, linb lieb, perg Berg; Vt., Va. hat hier sogar Fortis:halp, perkX.
e.) At. hat Kompromißformen in Kirze + Abfall nach Vokalen: we' Weg, ta' Tag, ṡta' Stab. Nach Dental Abfall:kXị̂̄n Kind; bei Adjektiven, nach $r, l$ und bei vielen Hauptwörtern hat es die Lenis mit einem Stützvokal versehen: rāde, linwe, perge, $k_{X}$ riogeKrieg u.s.f.
f.) Auch 2t. weist Auslautsverhärtungen auf: walt Wald, vellt Feld (flekt. -ld), dippDieb, din(kX) Ding, rakX Baummoos, laip Leib, Leben, perkxlaüt Bergleute, At. auch šmit Schmied, grap Grab; -ig > $\underset{i}{i}$ z.B. hantí, aber ve. vintsis $k_{X}$ vierzig, ēwikyverkehrt,töüwịkX tobend vom Pferde.
g.) $g, d, b$ wird Fortis vor $t$ VII. sprịgkt springt, lekt
legt, ret redet, Zt . sprink, leik, reit
E.) Reibelaute.

1a.) w ist bilabialer, stimmafter Reibelaut mit ge= schlossenen Mundwinkeln und ganz geringer Ausflußöffnung und wechselt mit $b$ (s. D4). In Canove wird w- in schwach= tonigen Wörtern im Anlaut $z u$ v: va wo, van wann; in Cesuna, G1. immer w- > v- vaip Weib,vįint Wind; in Fz. w außer nach $l, r, m$ immer - $v$-: lèjen leben, rẹ̀va Rebe u.a. Auch XIII. trennt anlautend wicht reinlich von $v$. In VII. tritt neb. tsw-, $\dot{z} w-$ auch tsv, $\dot{z} v$ auf: tsvó zwei, żvain Schwein. - Die wä1schen Nachbarn sprechen in deutscher Art rom. $b$ als w: wèr $=$ bere, watar < battere.
 ebenso XIII. hèn verloren ihr w infolge der Schwachtonig= keit. Zt. $\bar{a} r$ 'abher' s. § 9G.

2a.) Bei $v$ ist wenig zu sagen.
b.) In Rn., Rz. wird es zu w: wīl viel, żòwel soviel; nur in der Verhärtung: wriff - wrïwe. XIII. hat vor $1, r$ f: fĭaiš Fleisch, frau Frau, wölfl̃a Wölflein. Zu -vel s. § 40A4ad.

3a.) Bei z beruihrt die Zungenspitze schwach die unteren Schneidezähne, die Mittelzunge wird im vorderen Teile leicht gehoben und bildet die Enge gegen den vorderen harten Gaumen mit Ieichter Rinnenbildung. Bei palatalen

Vokalen neigt es $z u z \check{z}$, bei velaren $z u z$. In VII. kann man sogar zó so, žiwen sieben hören.
ba.) In Fz. wird $\dot{z}>z$ außer bei an1autendem $s$-impurum: zó,zîven; żnaiđor; und wechselt mit $d$ : Xẹ̀de u. xẹ̀ze Käse. In Zt . wird anlaut. reines $\dot{z}>z$ : $\overline{\mathrm{O}} \mathrm{u}, \mathrm{zi} \overline{i b m} ; \mathrm{Zt}$., XIII. hat für anl. s-imp. + Lenis š:šnaidər; Zt. ve. auch im Inlaut vor 1, $n$ : fröüššl̆ $n$ fein schneien bei großer Kälte < ${ }^{*}$ frosalon, 1 üs̆snin horchen.
B.) rı̇, rés wird in $\mathrm{Rz} ., \mathrm{Zt} ., \mathrm{XIII}$. zu rš: Rz . àrš Arsch, $k_{X e}{ }^{\text {rsšša }}$ Kirsche.

4a.) z (weiter hinten artikuliert als ż) tritt sonst nur in w. Lww. auf, wird jedoch auch hier gerne mit $\dot{z}$ ver= mischt: zio Onkel, zerlo Rückenkorb. - Die Wäischen setzen für zimbr. $\dot{z}, z$, im $\operatorname{In} 1 a u t \dot{z}$, für $\dot{z}$-impurum $\mathfrak{s}: ~ z o, b i ́ z ̇ a$, ślàfen, z. żò,wìza, żlāfen.
b.) In einigen Fällen steht für $\dot{z}$ in nebenton. Wörtern z: ünzar (auch ündars. §49B5 Analogien); dan. auch ünżər; VII. (Zt.) dizar neb. dizer; VII.(Zt.) os, as uns; At. is ist.

5a.) Beim $g$ wird die vordere Hinterzunge gehoben und bildet mit dem hinteren Gaumen die Enge, wobei das Zäpf= chen gesenkt wird. Der Gehörseindruck eines weiter hinten gebildeten $g$ gleicht fast einem Zäpfchen-r (vg1. §5F Anm.). Das wälsche ersetzt ihn mit $g$.
b.) Auch im z. fällt es häufig mit $g$ zusammen, u.zw.
in Fz., As., G1. als $g$, in XIII. (und den Rest von VII.) bei jüngeren als $g$. Der Auslaut verhärtet $z u x$, das in $Z t$. schwindet: suo Schuh, vlop Floh, auch hö̀ Höhe, u.a.; aber At. họd nach hopox hoher; $X$ schwand auch einmal in XIII.
 agola Fichtennadel; gar in Fg., At., Vs. $>$ Xbr: epxor Ähre, họodpr hoher; At. vīX nach víXor Vieh; gen $>$ gn, Vs. $X_{\frac{i}{i n}}$ : At. tsiogn, Vs. tsioxin. In Zt., XIII. fehlt es nach l, $r$ : šel l schief schauend, šiln schielen; zāal Salweide; Ausnahmen XIII. merge, Zt. mēir Mähre, Zt. šmel ${ }_{X}$, VII. żmelga'Schmelche', Schmiele; Zt. morX,VII.,XIII. mòrlí Morche1, VII., Zt. vörrox zu Zt. vour Föhre.
 tsën(e) zehn (aus schwachtonigem -tsa, -tsone).
6.) $j$ ist hochpalatales $g$. Es tritt (unter w. Einfluß?) für b. $\underset{\sim}{\text { i }}$ auf: $j a ̀$ ja, ovjər Eier; ferner in naüjenstampfen, paja Biene; lörjot Lärchenpech (b. lérget), ferner für w. gí, gl: jemmo Knäuel (ven. ĝemmot), madaja Medaillon (ven.
 'Materie', Eiter. Der zimbr. sprechende Wälsche spricht dafür dj, individuell auch der Zimber.
7.) $f$ ist labiodentale Fortis. Nach Vokallänge u. Vok. + 1 , $r$ wird es vor Vokal in XIII. zur Lenis, in Zt . zur stimmhaften Lenis: XIII. šiafon, helfon, Zt, šlāvon, helvon; vgI. Rn. Rz. XIII. auvar, sonst aufar herauf, 'aufher'.
8.) Parallel ist $s$ entwickelt: Zt. paizon u.s.f. beißen.

9a.) $\dot{s}$ 1iegt zwischen $\check{s}$ und $s$ (vgl. 3a). Es tritt auf in Lww., dann vor $t, p$, bei $k$ und in ris (letzteres $s$. 3bß), z. B. miśt Mist, hasppel Haspel, akśsiola Achsel, gowiṡs்e gewiß.
b.) $\dot{s} \dot{s}$ wird in XIII. $>$ š̌̌, in Zt. >ss, schloß sich also als seltener Laut einem häufigeren an: XIII. mišše Messe, rouš Roß (jedoch grwisse gewiß, nach wisson wissen); Zt. mis,gowis, jedoch rous; VII. misiśe,roś, gowisise.
c.) ss tendiert in XIII. vor ol und im Auslaut zu tss: šlu(t)ssol Schluissel, müts Münze (auch al.) geg. VII. żlüssel,müs; noch sprouts Sproß, prouts junger Pflanzen= trieb (VII. spros, pros.).

10a.) š wie südb. š (LESSIAK S.14) mit deutlicher Rinnen= bildung, stets Fortis. Im Anlaut dafiir in XIII, auch ts̆: tšoukkon faulenzen, tšīnkX 'Schinken', Fuß, tšouppon schoppen, tšupffon schupfen, wegstoßen; im ganzen Z.: tšarpmessar Kohlmesser; Vs. tšout'Schotten' = Topfen, At. tšainin scheinen. ${ }^{27}$
b.) In VII. wird es in einigen Fallen auslautend zu-is $(-\dot{z} ;-\dot{s} \dot{s}):$ vlop $\dot{s}$ Fleisch, wēlnswälsch; tis Tisch. Über= haupt wird bes. in VII. s-is-š nicht mehr scharf geschieden,
27) Entstanden aus $n+\underset{s}{ }$ im Satze, welches Gesetz in Orten um Deutschnofen in Südtirol heute noch gilt, z.B. Wälschnofen $\bar{u} n t s ̌ a u g \eta$ anschauen neb. šaugy schauen, an ť̌̌uox einen Schuh neb. a šuax ein Schuh.
und familienweise spricht man dafür $\dot{s}$ (auch $\dot{z}$ ) od. $s(z)$; Cesuna hat $\dot{s}, \dot{z}$; in Fz. wird $\dot{z}>z, \dot{s} t, \dot{s} p>s t, s p, \check{s}>s$ : zòs mist, haspel, dressen.

11a.) $x$ ist ähnlich wie bei SCHATZ 12, aber schwächer und weiter vorne. Die Vorderzunge senkt sich und zieht sich ein wenig zurück, während sich die Hinterzunge in ihrer ganzen Breite gegen den hinteren Gaumen hebt. Der Laut ist stets Fortis. Der Wälsche ersetzt ihn mit $k$ (maken $=$ maxxen).
ba.) Meist im Auslaut stehendes $X$ schwindet wie imb. in XIII. und Zt.: XIII. gopĩettra Tuchzeug, eissa Essig, khĩouvalo Knob1auch, $\bar{i}$ ich, mínich, nou noch, $\bar{o}$ auch; nur in XIII. in au euch; in Zt . noch in lai 'gleich', nur (auch südb. lei), lailla Leintuch, šaülaabscheulich, eîttla etlich-, mitta Mittwoch; zu Zt. šup Schuh, hoo hoch vg1. 5E5b. Schwanken in eìstrà $(X)$ Estrich, püttra ( $X$ ) 'Büterich', Tragfaß. Vg1. LESSIAK S. 147.
B.) $r_{X}, l_{X}$ wird in Gl., As. $>~ r k X, ~ 1 k_{X}$ (> Fz. $r k$, $1 \mathrm{k}):$ well $1 \mathrm{k}_{X}$ welk, mị $1 k_{X}$ Milch, starkX stark, lework $X^{a}$ Lerche, vgl. noch 5Blbe. Dag. sekundäres -1 'ch-> -Ieq- > Ig: VII. illgar jeglicher, ettelgeetliche, żölgor solcher. Vg1. noch VII. ch > $g$ in anigo Enke1, vludiga 'F1ugflimmer', großes Blatt, lewriga, leworga Lerche.

Ү.) $\mathrm{Zu}-1 \frac{i}{i}$ neb. $-1 D_{X}<-1 \hat{i} c h o \quad \$ 63 \mathrm{~A} 2$. Im Nebenton schwindet $h$ in $h t$ : rötalot rötlicht, ṡprekxxəlot ge= sprenkelt, haint ( $2 t . h a z t$ ) heute abend (< hinaht).
8.) $x t$ nach Palatal wird in XIII. > $\overline{x t}$, jung sit: šleśt schlecht, gozéés.t gesehen; auch tousitor Tochter nach töuṡtardar Töchter.
12.) Auslautend $f, s, s, x$ werden häufig in VII., XIIL. mit $p f, t s, t s ̌, k_{X}$ vermischt, jedoch scheiden die Alten noch reinlich.
F. Affrikaten und Aspiraten.
1.) pf ist labio-1abiodentales $p+$ labiodentales $f$. Fz., As., Gl. hat dafür immer $f$, während Rn., Rz. f $<p f$ nur im Anlaut kennt (Rz. dan. pf) z.B. Gl. faifaPfeife, xof Kopf, huffen hüpfen, pf $>f$ auch in Teilen der Gottschee, bei den Deutschen am Monte Rosa, also unter wälschem (slavischem) Einfluß, der ein pf nicht kennt.
2.) Zu ts, tš (Rn. żvène neb. tsvène zwei infolge des Nebentones) vg1. §5E10b.
3.) $k_{X}$ ist in Zt . stets $k_{X}$. In XIII. steht vor Konsonant $k h$, ebenso nach $y$ : khnoupf Knopf, röukhla Röckiein, winkhol Winkel;neb. khn ve. auch kXon-: kXonesit Knecht, kXoniste
 Stellungen Neigung zu $k h$; im Westen von VII. hört man auch sonst individuell $k h$. Mit dem Walschen spricht der Bewohner von Conca $k$ : knof, kèze Käse.
4.) $t_{\hat{X}}$ ist ein gegen die Grenzstelle zwischen Alveolen und vorderstem Gaumen artikuliertes $t$ (dafür auch hoch= palatales $\bar{k}$ ) + hochpalatales $\tilde{\mathcal{W}}$. Die Affrikata ist stets
mit deutlichem Verschluß1aut und 5) gilt hier nicht. dj ist die entsprechende Lenis.
5.) Ein im hd. nur dem $Z$. eigene Erscheinung ist bei den Affrikaten die schwache Artikulation des Verschluß= lautes. In Gl., As. wird pf, ts, tš, $k X$ außer nach nach= tonigem Konsonant (u. $\mathrm{k}_{X^{+}}$Kons.) zum Reibelaut mit an= fänglich starker Engenbildung, die jedoch jünger feh1t. Im Anlaut steht auch in (Rn., Rz.) As. individuell, auch im Auslaut, Reibelaut. Umgekehrt wieder sprechen andere in Auslaut für Reibelaut Affrikata: vūts, vūs Fuß, (sipits, spis Spitz), jedoch ist die Scheidung im Inlaut streng. Auch XIII. kennt diese Erscheinung. Im Inlaut hat diese Erscheinung nur in Fz. Regelmäßigkeit erlangt, während sie sonst bes. für den $A n-$ und Auslaut gilt, und im Inlaut nur individuell auftritt; z.B. Fz. vessen wetzen, stexxo Stecken, G1., Fz. Xub Kuh (jedoch $\mathrm{k}_{X}$ rants Kranz ), suo zu, vínkXel Winke1, vurtsa Wurzel, $k_{X r a n k}$ krank, jedoch G1. vetssen, stekXXo.

Bemerkung zu den Gutturalen: $g, g, k, k h, k X, X$ (und auch $h$ ) richten ihre Artikulationsstelle nach dem fol= genden Vokal (vor $i$, e, $\ddot{u}, \ddot{0}$, e palatal, vor $u, o, o$ velar), doch ist der Unterschied weit nicht so stark als in den Hochtälern der tirolischen Zentralalpen.
G. 1.) $h$ ist stimmloser Hauchlaut mit Zungenstellung der umliegenden Vokale. In stark verwälschten Gegenden gerät er ins Schwanken und wird falsch verwendet, wie das auch der deutsch-sprechende Wälsche tut ([h]eorda Erde,
[h]öpffel Apfel; [h]erwige Herberge).
2.) In einigen Falllen wurde $h$ unorganisch fest: VII. ve. hegodeksंse Eidechse, hunuvulla Unholdin, hemmíst jetzt
 XIII. hertak ${ }_{X}{ }^{\prime} E r g t a g '=$ Dienstag; umgekehrt XIII. intor hinter, VII. orgöl ( $\left.<^{*} h o ̣ p l ' g ' ~ \bar{\partial} 1 ~=~ h e i l i g e ~ o ̈ l\right) ~ l e t z t e ~$ ölung.
3.) Die Stimmhaftigkeit mit der dem o und $u$ eigen= tümlichen Mundstellung des $h$ ließen dieses in XIII. ve. vor $o, u \mathrm{zu} v$ werden: voplakx heilig, vupnar Hunger, vomiš heimisch (neb. hū̃̃ Heim), voposon heißen, vüəṡte Husten, vüaton hüten neb. hūat Hut; umgekehrt vüataru. hüotor Futter; vgl. noch VII. unuvulla Unholdin (Vs.


## § 6. Artikulationsstärke

A.1.) Tenues sind stets Fortes, am stärksten im Auslaut: štat Stätte, lamp Lamm, štette Stätten, wetten wetten.
2.) Etwas schwächer nach Länge ${ }^{28}$ und im Nebenton: rāt Rat, armot Armut.
3.) Am schwächsten im Silbenanlaut: trẹten treten,
28) Als Länge gilt auch Vok. $+1, r, m, n, p$.
tü̈nen tun, räten raten.
4.) Dagegen ist der Fortisgrad bei der Affrikata weit geringer: kXopf Kopf, wipffel Wipfe1, und stuft sich wieder im erwähnten Verhältnisse ab. Am geringsten ist er bei $p f$, wo sie nach Länge nahezu Lenis ist: šarpf scharf, während sonst in dieser Stellung Fortis gilt: tants Tanz, $k_{X} r a n k_{X}$ krank, wertsa Warze, hịts Hirsch.
B.) Die Liquiden und Nasale. Fortis steht wieder im Silbenauslaut: $k_{X O} \bar{l}$ Kohle, halten halten; auch in mì $l_{X}$ Milch, hal's Hals, hant Hand, starX stark; dag. Lenis vor Lenes: helże Hälse, wolve Wölfe, vünve fünf. Im Silbenan= laut steht Lenis: nàża Nase, glas Glas, kxraft Kraft, rasita Rast, mänot Monat, lọnen lehnen; ebenso im Nebenton igel Igel; aber Fortis in gewelli Gäbelchen, Zt. gę̣ala; loonn lehnen; lüzen̄ '1üsenen' = horchen, tsügel 'zügeln' = großziehen.
C.1.) Reibelaute sind im Silbenauslaut nach Kürze stets Fortes: mos Moos, hof Hof, šaffen schaffen.
2.) Stets Fortis steht in der Affrikata, wobei die Stärke sich wie bei A abstuft: kXopf Kopf, wetssen wetzen; šarpf scharf, ṡtampf Stampfe; pfajfaPfeife, spātsa Spatz, kXoxxen kochen; das gleiche Verhältnis auch bei $k \hat{X}, k \dot{s}$ : mositat $\hat{X}$ Schnurrbart, waks Wachs; Thenne Thiene (ein Städtchen).
3.) Etwas geringer als bei a) ist der Fortisgrad vor Verschluß1aut: misist Mist, naxt Nacht, bes. nach $r$ : dùrs̀t Durst.
4.) Noch etwas geringer nach Länge: šāf Schaf, wolf Wolf, mil ${ }^{\prime}$ Milch.
5.) Am geringsten im Silbenanlaut: żlāfen schlafen, falda Falte, rō̉en rauchen, stōsen stoßen. $f, s$ werden im inlautenden Silbenanlaut sogar zur Lenis, s. 5E7, 5E8.

Medien, stimmhafte Reibelaute sind stets Lenes.

## Sekundäre Stärkeunterschiede

D. 1.) Je stärker die umgebenden Konsonanten artikuliert werden, desto stärker auch der in Betracht kommende Laut, so z.B. $p$ am stärksten in pitte Bitte, schwächer in pripyen bringen, am schwächsten in päze Frieden, od. I stärker in ṡlavàjo Regenwetter als in żlàgen schlagen u.s.f.
2.) In der Emphase ist die Artikulation immer stärker: kkep! Geh! ttüo, bio ddo bbill! tue, wie du willst! Etwas stärkerauch im absoluten Anlaut: geo hopm! Gehe heim! geg. dar gęt hodm er geht heim.
E.) Geminaten. Alle stimmlosen Konsonanten, ferner Liquiden und Nasale, können Geminaten bilden, und erreichen in der Geminata den größtmöglichen Stärkegrad. Doch be= sitzen diese kaum ein Sinken des Stimmtones und es fällt der größere Teil an die erste Silbe: węttor Wetter, wetssen
wetzen, essen essen, narre Narr, zunna Sonne, vallen fallen, $\dot{z} w \underset{i}{m m e n ~ s c h w i m m e n, ~ p r i p g e n ~ b r i n g e n . ~ V I I . ~ k e n n t ~ s i e ~}$ auch nach Länge und im Nebenton ve.: $k_{X r a}$ aütsse Kreuz, hootssen heizen, gewelli Gäbelchen. Ưber Gemination bei $m$, $t$ s.§27D1 u. 2, bei dreisilbigen Wörtern s.§27C; rr > $r$ s. §9blaß.
F.) Reduktion kennt die Mda von Zt . in reidn reden, gēbm geben, ręgy Regen etc., auch rēin, gēp, rēp; mit Nasalierung z $\bar{i} m$ sieben, häm haben (neb. z $\overline{\mathrm{i}} \mathrm{m}, ~ h a \bar{m})$.

## Lautverbindungen

## § 7. Ein- und Absatz

Beim Übergang aus der Artikulationsbasis zur Artikulation und umgekehrt findet Keh1kopföffnen bzw. -verschließen whirnehmbar statt; letzteresist heftiger als ersteres. 'jukxX-ịn vùdor'! Wirf ihn weg! 'gēwax hopm"! Gehen wir heim! In einigen Wörtern ist er 'organisch': 'm? od.'a ? was? 'm'm'! od. 'ã'áa! Nein! 'm'm! ja! m'! od. ã'! Merk= würdig! él! ei! na'a'! Nein! At. ersetzt mit diesem Laute auch auslautsverhärtete Medien s.§5D7e.

## § 8 Beriuhrung von Vokalen

A.) Der Hiatus kann getilgt werden:
i.) Durch Schwund des vortonigen Vokals: d-andamdie anderen, $d$-ekXXəre die Äcker, dar gut-artsot der gute Arzt; diza $k_{X}$ atss-iššṑn diese Katze ist schön u.a.
2.) Wenn der Ton oder die Klangfarbe des Schwachvokals stärker ist mit h, seltener g: dar okṡṡo-hij! der Ochs ist es! hasto-hǜwel gotant? hast du übel getan? tün-hīr ni ${ }^{\prime}$ t tue inr nichts!
3.) Bes. vor Nasal ist $d$ beliebt: iX tün din wed ich tue ihm weh!
B.) Hiatus im Wortinnern.
1.) Nach $u$ steht $g$, Vs. d: paugen bauen, Zt., XIII. haugen hauen; vgl. noch rovge roh; nach $\ddot{u}$ in VII. $j$, Vs. $d$, sonst $g$ : naüje neu, kxaüjen kauen; nach ai. At. Fg. $g$, Vs. $d$, sonst j: paja (Zt. pai, At. paige) p1. pajen Biene, jedoch überall šraigen schreien, Vs. šraidn, und At., Fg. taidn saugen, VII. plairan bleiern; sonst noch vrüjor, XIII. früagur, Zt. vrüpdor früher, odjar , XIII. opgar Eier, geg. op, Vs. ọi Ei, mopjo Mai; über šaugen schauen, höwen hauen s. §39A2ac.
2.) Junge Formen sind $k_{X} n \bar{i} g e n, ~ X I I I . ~ k h n i ̄ a j o n ~ k n i e n, ~$ vrauden Frauen, żèden Seen, stridenHexen (sg. stria),
 (krea); Zt. noch plündn blühen, prüodn brühen.

## § 9. Berührung von Vokal + Konsonant

A.) Steht ein nebentoniger Vokal vor an1autendem Kon= sonant, so wird er in VII., XIII. zu p: dor okṡsp-hat der
 schöne Katze u.a.; jedoch in deutlicher Rede: oksंsio h.,
$k_{X_{4} \text { - }}^{\text {- }}$ e $k X-$, šöna $k X$.
B.) Haupttoniger Vokal + Konsonant
1.) Gleitlaute
a.) Vor $r+$ Dental und auslautendem $r$ tritt $D, \partial$ als Gleit= laut auf.
a.) Gemeinb. ist minr mir, dior dir, ior ihr, wevr? wer? geg. ihr (Dat. fem.), hēr her, tür Türe; Monophthong, wenn ahd. nach $r$ noch ein Vokal: mir, dir, ir, hwër geg. iru, hëra, turi; südb. ist heort Herd, veort 'fert', voriges Jahr, eprda Erde.
B.) Bes. in G1., aber auch sonst in VII. ist vor $r+$ Dental Gleitlaut die Regel: G1. vonrt Wort, viort Wirt, kXeors̈ṡa Kirsche, puorde Bürde, heorts Herz, steprn Stern, tüpr Tïre: z.B. Rz. wo ${ }^{\circ} r t, ~ w i t r, ~ k X e r s ̌ ̌ ̌ a, ~ p u r d e, ~ h e r t s, ~$ ste ${ }^{a} r n$, tü̈ar. Ansätze dieser Erscheinung in XIII.: ërn>enrn; steprn, $k_{X_{2}}$ orn Kern; ërr, ärr $>$ épr neb. err : veor, VII. verre ferne, deomod. derron ' därren', dörren u.a.; auch veprže, VII. vę̧issina Ferse.

Ү.) In Rz., Rn., As. wird air, aur > *aiar, auar > epr, obr:epr, Gl. aire Luft, żoor neb. meist żar sauer, poor-paur Bauer, töor, G1. taür teuer u.a.; allgem. in VII. veorvont, vervont Feierabend, veortakX, ver-Feiertag, auch XIII. vęrtakX, jedoch Fz. vartakX. Kein Gleitlaut steht in nebentonigen Wörtern: hörtan inmer, wörten werden. In VII. steht in offener Silbe stets Monophthong: pēro Bär, pl. pęrn, méror od. mepr mehr, vīre od. vibr vier.
b.a.) Im nördlichen Teile von Rn., Rz. wird individuell vor Dental und Guttural nach vorderem und gerundetem Vokal ${ }^{i}$ eingeschoben: $p e^{-i} d e$ 'beede', $p \dot{o} \dot{\text { izze }}$ böse, we ${ }^{i} g e n l i$ Wägen= lein, leigen legen; $e^{i} k k e$ Ecke, $\dot{s} t e^{i} X X^{e n}$ stechen.
B.) In G1., As. tritt vor $\not \subset\rangle d$ der Gleitlaut ${ }^{i}$ auf:
 u. a.
c.) Auffallend sind At., Vs. eop Anhre (auch z.T. Süd= tir.), Vs. iom ihm geg. z.B. XIII. $\bar{e}$ gor , $\bar{i} m e ; ~ b . ~ i e m, ~ j e=~$ doch im Pustertal, Zarz, Gottschee $\overline{\text { ime }}(n)$.
2.) Die zweite Komponente des etymologischen Diphthonges fällt aus.
a.) In VII. ed, $o \infty, i o$, uo $>\bar{e}, \vec{i}, \bar{i}, \bar{u}$, gehören hieher, s. 3 .
b.) Schwund vor $j$ außer in Fz., XIII., Va.: mōjo Mai,
 Mihe, vr $\bar{u} j e$ Frih, sonst VII. m $\vec{u}, \operatorname{vr} \bar{u})$, aber Fz. mopjo, onjor , xü̈əjar, sü̈aje, müaje. VII. -aüj- hat dan. äüj, oüj, ọj z.B. nòje, nợje u.s.f., neu.
c.) Vg1. noch die Kuirzung von Diphthongen in ge= schlossener Silbe s.§27E3 und in dreisilbigen Wörtern s.§27C.
d.) Über unorganisches $r$ s. $\$ 5 \mathrm{~B} 2 \mathrm{~b}$. Vgl. noch $10 \mathrm{k} X X a r l i$ Locke, hakarli Häkchen (Mischung mit -ar < ahd. ære).
C.) Folgen der Nasalierung. Im ganzen Gebiet wird, wie in Tirol, nasalierter Vokal geschlossener.
 hemmorn hämmern, ṡtrèn Strähn, drēnen drehen, VII. ōna eine, VII. gēnen gehen, mēntakx Montag; galantomo Edelmann, konvent Kloster (jedoch $\check{\ddot{a}}$ in Vs.: hämmorn, dränin, doch



 puĩ Bohne, At., Fg. puom Baum; XIII. gīion, sitüur , pū̃̃ , pōme; in offener Silbe jedoch vüme 'Faim', Schaum, hūmone heim, vōmís heimisch, móñ od. muñ meinen; vgl. noch pïūme
 trüome Traum geg. pōme u.a.; lũ̃ Lawine (dan. trōne, l $\tilde{\tilde{\delta}}$ ); $i \tilde{D}, u \tilde{D}$ werden in Zt., XIII. gleich behandelt wie *eñ, *OD. ò wird in Zt., XIII. in gesch1. Silbe $>\tilde{u}$ : dov $\tilde{\vec{u}}$ davon; aber hònik ${ }_{6}$ Honig (VII. dovòn).
D.) Stärkere Offenheit
 'häle', glatt, zēla Seele, helfenhelfen, gelt Geld; leor leer, përo Bär, stęrwen sterben, vęrwen färben geg. stḕla 'Stele' = Felswand, ella Elle, pēra Beere, herwist Herbst.
 (ähnlich in Gottschee): $k x \underset{\substack{i}}{ } x^{a}$ Kirche, hirn Hirn, hirts Hirsch, virtsa 'Firze', Wirsing, gohiliwe bewölkt, milX Milch, wille wild, prịnnen brennen, würmlị Würmlein,
vüllen füllen, dơrre dürr, hültsan hö1zern, ż̈̈nte Sünde, KXunnilk , Hn., 'König'; šulle Schuld, żummor Sommer, wurtsa Wurzel, prunno Brunnen u.s.f.; im süd1. Teil von Rn., in Cesuna und As. dafür sogar $\dot{e}$, ö, ó. Vt., Fg. u. Vs. nehmen an dieser Erscheinung nicht teil: Fg. $k_{X}{ }^{i r} r_{X}$, hirn u.s.f.
3.) In Cesuna wird è, ǒ (s.§2B4), il, ŭ vor Dental zu e ,
 litt Glied, misit Mist, sjpotten spotten, gosiơsiset geschossen, susं Schuß; auch vorte Furcht, morgen morgen, holts Holz kann man dort hören.
4.) XIII. hat oksisje Ochse, moxte mochte (aber touxtar Tochter); vg1. Kärnt. meoxt möchte < möhte für möhte, Ober= österreich ęoks < *ôhse für ohse; Kärnt., Gottschee auch topXtar < *tôhter für tohter.
E.) Palatalisierung
1.) In XIII. wird vor $\tilde{1}, \tilde{n}(\mathrm{~s} . \S 5 \mathrm{~B} 1 \mathrm{~b} u . \S 5 \mathrm{C} 2 \mathrm{c}$ ) stehender
 weiter vorne gesprochen, ebenso a: hañt Hand, preññon brennen, geĩt Geld, hưñt Hund u.s.f., lauten anders, als kxamp Kamm, hęlfonhelfen, $k_{X e m p n n k a ̈ m m e n, ~ t r u p k X p n ~ t r u n k e n . ~}^{\text {a }}$
2.) In VII. wird ó, $\underset{\sim}{u}$ vor $1, r$, Nasal etwas palataler gesprochen: golt Gold, wurm Wurm; am stärksten in Rn. vor nn : prönno Brunnen; Rn. auch wolla Wolle, wolf Wolf, olve elf, wunt wund u.a.; individuell dafür auch $\ddot{n}$, $\ddot{\omega}$.

## F.) Palatalovelarisierung

1.) Vor Labialen wird in Rn. $\check{\bar{e}}, \frac{\overline{\bar{e}}}{}, \frac{\overline{\bar{i}}}{}$ palatovelarisiert: gò̀wen geben, $\dot{z} \hat{\ddot{\omega}} w e n$ sieben, hò wen heben, t $t \bar{\omega} f$ tief, rämont Riemen, röppa Rippe, höfticikX heftig, lömmen nehmen, tröffen treffen (dan. gèwen, żiwen, hèwen u.s.f.). Rz. kennt das nur in der Kürze; vg1. noch Rn. Rz.: mə̈Xtị ${ }^{\prime} X$ mächtig, $n \omega_{X} t$ nichts, stö̈XXen stechen u.a. vor $X$; ferner vor š Rn. Rz. $d r e ̈ t s ̌ s ̌ e n ~ d r e s c h e n, ~ v i s ̌ ~ F i s c h, ~ w i z s ̌ s ̌ e n ~ w i s c h e n ~ u . a . ~ f u ̈ r ~$ Gottschee vgl. TSCHINKEL S.35; auch z.T. al.).

2a.) In Rn., Rz. wird $\stackrel{\ddot{e}}{e}, \frac{\check{e}}{e}, \frac{\bar{i}}{i}$ vor r, 1 (außer + Dental, $r n$ ) und in Kürze vor Nasal affiziert: wīl viel, sंtēla Fels=

 Kirche, Żđümmen schwimmen, prönnen brennen, Ërmel Ârmel, hölfen helfen, wörfen werfen, pörkx Berg, mörxen merken u.a.; vor $r$ +Dent. nur ve. hö̀rdar Haare, gošì̀rdar ' $\mathrm{Ge}=$ schärer', Spalten im Holz; hörtan immer, wörten werden.
b.) Auch für $\ddot{\partial}, \ddot{u}$ kann man $\ddot{\Delta}$, $\ddot{\omega}$ hören, z.B. kXöpffe Köpfe, kXlळ̈fteK1üfte u.a.; doch hier kann $\ddot{0}$, $\ddot{t}_{\text {e }}$ vor $11, r r$ $\mathrm{zu} \circ, \omega$, sogar $\circ$, $u$ im ganzen z . werden: VII. Kogülle, Kogulle Cogollo (On.), żöllonar, meist żollonarSolldner, dürre, durre, durre dürr; öbr > ÖOr (Fg. upr < obr) : höorn
 kühl, wüln wühlen, rüorn rühren, vひ̈orn führen.
3.) Restformen der Palatalisierung finden sich im gan= zen $Z$. (ebenso z.T. im al., der Gottschee und in der Schriftsprache); gewöhnlich liegen zwei rundende Laute bei
diesen Wörtern um den Vokal: Öpffel Apfel (Zt. XIII, auch e-), wל̈ppogosppũst Spinnwebe; ŠÖpffen schöpfen, löffel Löffel, hömmode Hemd (Zt. hemmat), vrömmode fremd (Zt. vremmíg), Öppaneb. eppa etwa, hümmel Humme1, wö́pffel Wipfel, nüftola Nichte, tšmüššen zwischen, vìf fünf, tscüs Zins, wöppa Witwe, tämpel (ti-) dunkel, müntsa, auch mûntsa, mintsa Mïnze, löššen (meist le-) Iöschen, lörjot Lärchen= pech, tswö'lve zwölf, hölle Hölle, wöllen wollen, Zt . šmürb Schmiere, VII. hびlfe Hilfe; vor $m, I, r$ steht in Fz. der Palatal.
G.) Merkwirdig ist, daß in Zt. in drei Fallen zwischen zwei a einfache Lenis schwindet: är (< *agar) Ahorn, VII. $\bar{a}$ ăorn; $\bar{a} r, ~ V I I . ~ X I I I . ~ a ̀ w a r ~ h e r a b, ~ v e . ~ n a ̄ r ~ n a c h h e r . ~$
§ 10. Berührung von Konsonant und Vokal

Einstmals muß $w^{-}$(friher $\underline{q}^{-}$) besonders in schwachtonigen Wörtern folgenden Vokal velarisiert haben: Zt., XIII. wou, VII. wà wo (ahd. hwâ), VII. wōlịkX Eest, ahd, walâg im Woh1stande lebend, wōl, As. w̄̄̄ woh1 < germ. wela, wo $X_{X}{ }^{a}$ Woche (ahd. wëchâ). Über $u$ + Vok. $>$ Vok. s.§39Alb u. c.

## § 11. Berührung von Konsonant und Konsonant

A.) Verbindung von Sonoren untereinander
1.) nl > ndl in Zt. (wie b.): hörndla Hörnlein, wëgndla Wägenlein, mendlaMännlein; jedoch nach Länge: stre $\tilde{i}^{\tilde{i}} \mathrm{la}$ Strähn= Iein, hü̃̄lar Masern; (vgl. auch XIII. hör (n)dlaneb. hörlã,
meñĩa u. mendla, wēgịlla); VII. hörnli u.s.f. - Für -ndl- im ganzen Gebiet ist spindla Spindel (mhd. spinnele) Zeuge.
2.) $m 1 .>m b l$ in Zt., XIII.: Zt. himbl Himmel, pumblat rund, püombla Bäumlein, würmbla Wirmlein; XIII. pummulut, pömbia, wưr (m)bĩa; hịmbol für *hímmel von einem erloschenen Dat. ${ }^{*}$ himble.
3.) $n l$ in Zt., XIII. > pgl: Zt. engl Engel, stengĩa Stänglein, XIII. eggol, stengla.
 'Beine', Knochen, $k_{X}$ loondor (ein) Kleiner u.s.f.; vor mhd. are, ôr steht $n$ : dīnar Diener, šōnor schöner (comp.); zu $k_{X} l o ̈ n d o r ~ k l e i n e r, ~ m i n d o r m i n d e r ~ s . § 62 A . ~ I m ~ N e b e n t o n ~ X I I I . ~$ nịanor, sonst nindart <ne-iener, b. ni (e)ndert, al. niene ( $r$ ) ni rgends.
5.) Ir $>$ ldar im ganzen $Z .: k_{X e l}$ ldar Keller, zoldar Dach= boden; die adj. haben in XIII. I: $k_{X}$ üəlar kühler, aĩĨər 'aller', der ganze, sonst $k X \ddot{3} 1 d \partial r$, aldor; XIII, auch wifiñar wilder, doch z.B. kXeldar,Tšęldar Cellore, On.; gem. z. ist vètar Weidenbaum (mhd. vëlwer), welarwelcher (es fiel ein Kons.), hōlar, VII. ve. holdar m. Hollunder geg. holdar f. Pfeiflein. Ve. hört man in VII. neb. obigem $k_{X e l}$ llar, żollor, wịllarwilder; dag. šūlar Schüler, $k_{X}$ üllor kühler (comp.) u.s.f.
6.) $-r d \partial r<-r r i s t$ allgemein: $p u \ddot{u} r d \partial r$ (ein) purer, rördar Rohre, tö̀rdar Tore u.a. geg. lêrar Lehrer, lẹror leerer (comp.) u.a.
7.) $m b x>m r$ nur in XIII. imbréññ̃e <*mrenne, sonst morenna < rommerenda Jause.
8.) Individuell in $Z t . r m, 1 m>r(b)_{m}, I(b)_{m}$ neb. $r m$, $1 m$ : hal $(b)_{m}$ Halm, wur $(b)_{m}$ Wurm, meist halm, wurm. Zu allen diesen Erscheinungen vg1. LESSIAK S. 25ff.
B.) Sonor mit Reibelaut: nš > ntš: mentš, (VII. mennoś Mensch) p1. menšax; vgl. hanšoXneb. hantšo ${ }_{X}$ Handschuh, renšigen ranzig schmecken (zu nnb. rants̆); lš > ltš: valtš falsch, XIII. węlttš wälsch; jedoch añ valšər, añ wę 1 šar lís > ltśs, z.B. haltṡ, auch halı́s, pl. helze Hals (also gelten diese Gesetze nur für die Lautgruppe im Wortauslaut).

Assimilation und Dissimilation

## § 12. Assimilation

A.) Assimilation des Stimmtones tritt ein:
1.) Bei Stimmloswerden nach Stimmlosen: hat-sị sich, VII. auffart Christi Himmelfahrt, ṡtīf(f)atar Stief= vater, hat bolve hat Wölfe, an stopf gèweneinen Stich ver= setzen, u.s.f.: bes. in schneller Rede gilt das Gesetz.
2.) Wenn ein aus1autverhärteter Konsonant (s. 85D7) vor Stimmhaftem od. Vokal steht, wird er in VII. stimmaft,
bzw. Lenis: $k_{X} x \bar{i} g$-maxXen Krieg machen, $\check{s u} u \bar{q}$-vorkX $\overline{\dot{o}} f e n$ Schuh verkaufen, waib-nemmen Weib nehmen, wrīv-íz̈XXen Papier suchen, ràd-maxxen Rad machen, graż-vüorn Gras führen. Im Nebenton $x<c h>g$ in VII.: $\underset{i}{i} g-n e t t e i c h ~ n i c h t, ~$ nog-ọondar noch einer, geg. $k_{X} r \vec{I} k k_{X}, \check{u}_{X}$, waip u.s.f.; sowoh1 Zt.,XIII., als auch die hd. Mdaa. kennen diese junge Er= scheinung nicht.
B.) Vollständige Assimilation
1.) Regressive
a.) dn > n ve.: Zt. Kalnétš, sonst Kaldonę́tš Caldo= nazzo;
b.) $t n>n$ ve.: Zt. Ṡñait, VII. Kaṡtoñáait Castagné;
c.) $I n>n$ ve. in hażonus Hase1nuß;
d.) $n m>m m$ (in der Rege1 in schneller Rede): $a m-m a n$ ein Mann, stoom-mitStein mit, u.s.f.; VII. grummo(n)t Grummet (sonst grummat);
e.) $n n m>m m$ (individuell regelmäßig in schneller Rede): premmaru. pren mar brenne mir; vgl. wịmmen Wein ernten < *winn'men < ahd. wintumian);
f.) $b m>m m$ ve.: gimmar! Gib mir, lentikX < lem-, < lebm1ebendig;
g.) kXI od. gl > 11 ve.: XIII. höolifîla Heiligenbild, Zt. hailị $X^{l a}$;
h.) $n 1>1(I)$ ve., aber alt: olve, jedoch Zt. ữlve elf;
 śtšanta), As. zịléttan 'sein Lebtag', immer; vgi. XIII. noch ṡtrèlla Strähnchen, kxörĩaKörnlein, wẹgịiña Wägelchen
neb. strếla, $k_{X}$ ör (n)dla;
i.) $g w>w$ ve. und alt in taworo $X$, XIII. tāgoworX Tage= werk;
j.) $b+p>p(p)$ nur in XIII. $\operatorname{arp}(p) r \overline{u g r o l}$ Arve (ahd. arva + Prugel), VII: Šap (p)Iadoma hölzerne Schtissel zum Brot-Scha= ben (schab+pI-);
k.) $d+p>p(p)$ reg. bei den Alten:rapprixt Rad bricht u.s.f.; Fg. eprpeir Erdbeere;
1.) ebenso $t+p>p(p)$ happa hat bei u.s.f.; Fg. himpēir Himbeere, kXxanowippera Kranewit-, Wacholder-beere;
m.) $g+p>p(p)$ ve.: XIII. galprunde 'Galgenbrunnen', Ziehbrunnen, oppora Augenbraue;
n.) im Inlaut $d+t>t(t) g+t>k t(V I I . \operatorname{dan} . t t, Z t . k k)$, $b t>p t$ (VII. dan. tt, Zt. pp): VII. lekt legt, ret redet, $\dot{z} l a k t$ sch1ägt, auch sprifktspringt, läuft, żwimpt schwimmt; auch gożekt neb. gożè $\dot{\epsilon}^{t}$ gesehen; dan. VII. let, żlat,
 diese Formen fürs ganze $Z$. wahrscheinlich gemacht werden. Vg1. noch VII. zílettan immer, 'sein Lebtag';
o.) $t k>k$ ( $k$ )regelmäßig b.d. Alten: hakXXöt hat gesagt, u.a.; hunkXnovoloX Hundsknob1auch, VII. golkXavar Goldkäfer;
p.) $m r>v$ ve. in arvel Armvoll;
q.) $s+\dot{s}>\dot{s} \dot{s} r e g .: m o ̈ s \dot{s} a l d o ~ m u ß ~ i m m e r, ~ u . a . ; ~ \dot{s}(t)+s>s s$ in VII. reg. :gowẹ̀sso gewesen zu , issait ist Zeit u.a.; $\dot{s}(t)+\check{s}>$ šš reg.:mỏš̌ơon muß( $t$ ) schon, iššön ist schön u.a.
2.) Gegenseitige Assimilation
a.) $b+n>m m$ ve.: VII, hemmịit (< ebenest) jetzt, Vs. Gemmixtō 'Gebnachttag' = Heiligendreikönig (tir. Gebnachttag).
b.) $t+m>p(p)$ reg. in XIII.: happax hat mir, gepppa geht man u.s.f., XIII. pit mit < -t+mit, vgl. At. bit < *pit, falsch zerlegt in $t+b i t$. .
c.) $b+b>p(p)$ ve.: āpar schneefrei (< mhd. abebare), XIII. eop (p) ome Efeu (< ëbabaum, ahd. ëbahawi);
d.) $t+w>p p$ in XIII. reg.: geoppiageht wie, happou hat wo, u.a. (va. in einigen sü̈d. Mdaa.); ve. im ganzen Z.: prampain Branntwein, VII. wüppa Witwe, Öppa etwa;
e.) $n+w>m(m)$ ve.: immas Imbiß, waimpraWeinbeere, laimat Leinwand; ferner in Formen wie Rn. gemar! gehen wir! kXemmo-mar! kommen wir!; s. §66C.;
f.) $f+w>p$ ve. in VII. auparts aufwärts; vg1. daza XIII., Zt. deispęgon (gottscheeisch dešpägn) deswegen;
g.) $m+g>g(\eta)$ ve.: Zt. puoport Baumgarten, Va. Hongort, F1n. = Heimgarten;
h.) $t+g>k(k)$ reg. in XIII.: hakkotant hat getan, iskangot ist gegangen u.a.; ve. im ganzen Z.: inkegane entgegen, ipkenenentgehen, entfliehen;
i.) $t+d>$ tt reg.: gottarherre Gott der Herr, hattar (neb. hadar s. §5D2ba) hatder, u.a.;
j.) $X^{+v}>f f$ ve. VII. höffart Hoffart;
k.) stř > $\dot{s} \dot{s}$ reg. glaśsütten Glas schïtten u.a.;
1.) $x^{+t s}>s$ ve. họsot Hochzeit;
m.) über $b+t>p, g^{+t}>k$ in $\mathrm{Zt} . \mathrm{s} . \S 12 \mathrm{~B} 1 \mathrm{n}$.
3.) Progressive Assimilation
a.) In > $\bar{I}$ im Auslaut in VII. individuell, in XIII. reg.: toop $\overline{1}$ teilen, tsǜgeĪ züge 1 n , kxùge $\overline{1}$ Kugeln u.a. neb. tọoln, tsừgeln, $k_{X}$ ùgeln.
(Gleich wixd -nen im Auslaut behandelt: VII. menen, mèn, XIII. mèñ mähen); sonst ve. Zt. williš Hexerei, 'Wildnis', kellara, schon trt. kelara<tir. kX،llorin, Kellnerin;
b.) $m+n>\bar{m}$ ve. Vs. tsom < mhd. zesamene zusammen (sonst konandor);
c.) $x^{+g}>x(x)$ reg. in schneller Rede in VII. (junge Ersch.): iX $(X)$ ed ich gehe, han $i_{X}(X)$ okXōfet habe ich ge= kauft u,s.f.;
d.) vereinzelte Falle: Zt. dorzel̆ derselbe (auch b. der sëlle), pommolla Baumwolle, VII. šerrina neb. šerling(n)a Schierling.
C.) Teilweise Assimilation
1.) Regressive
a.) $n^{+}$Labial $>m$ reg.: Mittembálle 'Mittenwalde' Mezzaselva b. Roana, am pàr ein paar, am falda eine Falte; ebenso $n+$ Guttural $>n$ : an $k_{X}$ asto ein Kasten, u.a.;
b.) über $n t, m t>n t s . \S 12 \mathrm{BIn}$; Angleichung des Nasals
 Premostā̄ Bremsenstelle, Fn., lentikx lebendig, zantstak ${ }_{X}$ Samstag; żlimbit neb. $\dot{z} \underset{4}{ } \rho g w i t$ Schlingwied, Flechtgerte, VII. omplik ${ }_{X}$, Zt. aumplik ${ }_{X}$ Augenblick;
c.) Erwähnt seien noch: hüppiš (<*hüvịš, flekt. *hüpšar) hübsch, nobel, Zt. $\bar{u}$ wriks übrigs, XIII. hampfitsse < hant+fitsse Handschuh.
2.) Gegenseitige:
a.) $t+v>p f$ va. reg.: hap-fume hat vom, u.a.; ve.:
hampfola Handvol1, mumpfel Mundvo11, impfangen empfangen, u.e.a.;
b.) $d+h>k_{X}$ ve.: $k_{X}$ oon kein (auch hd.);
c.) $k \dot{s}>t s ̌$ ve.: egarętšše neb. -ekṡse Eidechse, tše $\bar{l}$ (auch Gottschee) Geselle, Freund;
d.) $t+\dot{z}>t s s:$ hatssa hat sie u.a., reg.
3.) Progressive
$b n$, $g_{n}>b m_{0} g_{0}$ im Wortauslaut in Zt .: gebm geben, lèigp legen, rukkp Rücken, rippp Rippen (p1.); aber lügnor Lügner u.a.; nach Reibelaut bleibt $n$ mit Gleitvokal $o$, Vs. a od. $\frac{i}{i}$, Fg. a: maxXon machen, helvon helfen, ęsson essen (-an, -in).

## D.) Fernassimilation

1.) Vollständige: hennoX Hanf, Rn. klokkeln, sonst 'gaukeln', torkeln., ki,pkel Buchweizen(b. dinggel), XIII. kroukkatson'kropfezen', rülpsen,kristèr Klistier (trt. kris̄tēr), VII.gomarmo ( $<-r w_{X}<-$ gho $^{D}$ ) Knochenmark (mhd. marg), plenpel 'Bengel', Steinstößel, XIII. pĨiñ̃tšlịnkX < blintslîche Blindschleiche, Rn. flötlif Hemdchen, zu foot 'Pfait', VII. Nf. roṡmanin Rosmarin,ṡens̄āro Händler (trt. ṡens̄āro < *Censuāle), Zt. šmirmin 'schmirben', schmieren, XIII. gošwerwa, VII. gnżwerde Geschwür, VII. Nf. żwarp, Dat. -rwe Schwarm; termar Grenzstein (grd. tịärmul < termine), XIII. hul̃̃ịxa, VII. vül(li!)xa weibl. Füllen, XIII. welwišeneb. vęl- 'Fälbische', Flugasche, XIII. vÖ̈uvdn u. vÖ̈uwon 'feuen', sieben, vīvar Fieber, XIII.
werwon wärmen, XIII. vāva, VII. wāva Tabaksaft im Pfeifen= kopf, At. kxnettnin Ketten,XIII. İello 'Lälli', Tölpel, At. wowral überall.
2.) Teilweise: innartsalt (< zehalp) innerhalb, At., Fg. wohemme behende, kontempora Quatember (neb, kotempora),
 VII. míntše wenig (Appenzell wintes), manteln 'wandeln', das Heu wenden (Gottschee wont loln), At. Ṡambinél Waldschratt, 'Salvanello', vg1. Rn. Śaggwinel(lo); VII. pladoma tiefer Holzteller, trt. piadena, XIII. mun wenn, als, pǜvel neb. pǜgel Hüge1, XIII. palwompäne 'Palmenbaum', Ölbaum, VII. parwos, XIII. pfarvus,sonst parvos barfuß, Rz. rüda, sonst rǜga Raupe, Cesuna: żaxtstakX Samstag, Rn. Rz. parm Futter= barn, VII. varm Farn, As. sturn Sturm, termentin Terpentin, XIII. kXpnî̀te'zunichte', böse, viṣpoladünne Gerte (neb. viskla), XIII. vęttufe Fittich, Vs. wrumpłn brummen (sonst wrunteln < it. brontolarè).

## § 13. Dissimilation

A.1.) Über $n n>n d$ s. S5D5bB. $^{\text {b }}$
2.) tist > st: leṡte letzte;
3.) $X^{t s}>$ ts ve.: Zt. jūtson jauchzen, XIII. letsson 'lechzen', schwer atmen;
4.) XIII. żompsakX Samstag, XIII. pfiñtsakX Donnerstag.

## B.) Ferndissimilation

1.) Vollkommene: herwige Herberge, donur ${ }_{4}$ 'dahindurch' = weiter drüben, MagoraitMagrè, On. zu ven. malga Alnwesen, KXunnikX, Hn., 'König' (ahd. kuning), hornikX Hornung, hònikX Honig (ahd. honang), XIII. Pustaî 'Burgstall', Fn., plîntšị̂nkx Blindschleiche, proppiwirklich (lomb. proppi< proprio), vēlar 'Felber', Weide, XIII. vuñtsonikX fünEzehn, At. fā̄ Farn, Rz, żwā̄ Schwarm, XIII. wōuvol und wolvor wohlfeil, Vt. Sawonél 'Salvanell', Waldschratt, Fz. Xevassar Käsewasser, waineXten Weihnachten, wairōX Weihrauch. Über nodor u.a. s.§5B2ba.
2.) Teilweise: XIII. uñtardrūwbl drunter und druber, VII. orgöl 'heilig öl', letzte ölung, grammola Brechel (trt. gramola < carminare), dellont jenseits (< ënont), $k_{X}$ novolo ${ }_{X}$, XIII. khĩouvalo Knoblauch, konfalùn Fahne (trt. konfalon< *gundfanō(ne)), marwel, warwel, marmorMarmor, Zt. murwln murmeln, At. don $\bar{i} b m$ 'danieden', unten, Zt. lidráa , VIT. nidoràn 'nieder an', niedrig gelegen, At. nāmp nahe(nd), Rn . Rz . Iemmen XIII. Ièñ nehmen, XIII. lēiwon neben, VII. pinox, meist pinost'Pinast', Kiefer (it. pino), pirola Pille (trt. pirola <pilula), Fg. Frō und Tso Rọ Serrada, żmmeln sammeln (ahd. samanôn), XIII. šwaIme Schwalbe, Zt. troukkln'trotteln', unbeholfen gehen, XIII. traulut traurig, Zt. tseltro Stiitzbogen beim Gewölbebau (ft. seltro<centina) Zt. tsingon Faulpelz (trt. singen), Tšeldar Cellore, On., urkdl. Cellole < Cellulae, Rn. warn warm, Zt. ve. velmiš 'Fälbische' = Flugasche, VII. vüXtsk fünfzig, XIII. fraitakX 'Freithof', Friedhof, XIII. manakX Monat, XIII. Nf. vöumbn 'feuen' = sieben, VII. malmál, manamán, Zt, walamán
al1mäh1ich (< mano a mano, Rz . worX Sensenworf, As, aizinkX Eisen, VII. tauzingkX tausend, lünppra Lunge (lungina).
§14. Verschiedenes
A. Svarabhakti
 (s. §5F3): kXonext Knecht, kXonoupf Knopf; vgl. trt. kanopo < tir. kXnop, z. konǫppọ Knappe.
B.) Ausfall von Konsonanten tritt ein bei $r_{X} t>$ VII. rt, XIII., Zt. rt u. rXt, Vs. nur $r_{X} t: \operatorname{vor}(X)$ te Furcht, węr (X)takX Werktag; jedoch nur kXirtakX Kirchtag, ertakX Dienstag (<*erchtag <*ergetag); in einigen Fällen von Konsonantenhäufung fällt der mittlere Kons. : Puristā̀l Burg= stall, wuršaufola Wurfschaufel; XIII, auch wur(m)bla WürmIein, kXör (n)dlaKörnlein; kXörnla auch Fg., Vs.
C.) $n$-Infigierung ist nicht selten: Rz. íng(o)ritšša (sonst egadeksंṡe) Eidechse, VII. umbrā iuberall, Rn. żöfentlí (Vkl. zu zopofta) Seife, voxxantsa'Focheze', ein Ostergebäck, XIII. tru( $\eta$ ) kXon trocken; in wälschen Wörtern schon rom. sind: angoniaAgonie, ankuna Heiligenbild, antiàn Scherben, moranginTischler (trt. angonīa, nnb. ankōna, nub. antī̄n,trt. marangon; vg1. noch Beispp. §5C2fo).
D.) Wechsel der Artikulation: XIII. Ilwar, F1N. (b. ilm(er) Ulme), Zt. gelwor 'Gelmer', Holzschuh, erwel Ärme1, VII. ellora, it. edera Efeu, Vs. hēivịg Hebamme, nüxtola u. näftola Nichte, VII. -mịs=-weis (z.B. haufomis
haufenweis), Fz. mezor weder, At. porf Worf, XIII. i wus ich muß.
E.) Die-ol-Suffigierung bei einigen schwachen weibl. Hauptww. u. einigen Ztww . ist merkwürdig: VII. akśṡbla Achse, XIII. anmasol Ameise, Zt. flādl 'Fladen', dünne Schnitte, VII. grennola'Grände', Preiselbeere (wind.
 kxlunga) Knäuel, VII. madola, sonst mäde Mahde, VII. żwalwola Schwalbe, VII. šopd(pl)a Scheide (weg), VII., Zt. šootla Hobelspan, 'Schaite', šrovola Schrofen, Zt. t̄̄à ${ }_{s}$, VII. tàga Dohle, wịndla Ackerwinde, VII. wantsola Wanze; XIII. miñtsol, sonst müntse Minze; in Lww. VII. frattola Ho1zschlag (ven. fratta), VII. grammola Hundsgras (trt. agrám), grampola Zweiglein (it. grampa), VII. taĨakk(ol)a Holzknopper ist ersichtlich, daß die Erscheinung jung ist. - In Ztww.: VII., XIII. graużeln grausen uno deéśseln 'dechsen', die Schuhe einfetten, VII, hixxeln'hichen', wiehern, XIII. houssii schütteln, 'hossen', VII. krekke(I)n krachen, XIII. krutssiî od. krutsson kritzeln, VII. auf= kxasteln 'aufkasten', aufschichten, prosse(1)ndie Blätter abstreifen, hd. broßeln, VII., Zt. propteln Mist ausbreiten, Rn. Rz. zoōxeln'saichen', XIII. šliñtịĩ od. šliñton ver= schlucken, żnarxeln schnarchen (auch b.), XIII., Zt, šnÖotsil 'schnaiten', Nadeläste vom Baum hacken, tsopzzeln Wolle kratzen (b. zaisen), VII. wète(I)n'weten', Ochsen ein= spannen, XIII. gutssịi haften (trt. gusār), VII. kitšeln,
 ruhig verhalten, vg1. dag. z.B. Zt. akṡ, VII. vlàda,
amosa, Zt. mäd u.s.f.; Zt.graużon,debksion, hixXon, housson u.s.f.
F.) Sandhierscheinungen
1.) Durch den unbestimmten Artikel an: Zt. (a) niodor jeder, At. (a) ninglador jeglicher, VII. (n)igel Ige1, XIII. ( $n$ )ādor Ader, Nosellari nent'Ende',Stirne; umgekehrt (Ab= fall): ello 'Nellen', Nacken, ( $n$ )essola Nesse1, Zt. est. Nest, Zt.unš 'Nusch', Rinne, (n)ewigar Bohrer; norantsa Orange schon trt. narans < un arancia.
2.) Durch den best. Art.: dormü Mïhe, XIII. dorvaul faul, VII. dorwärot, vg1. At. gəwārat Wahrheit, Zt. Driš̌̌l, VII. Iššel Ischia, Rn., Rz. dorolơjo Taschenuhr (sonst orolojdo ; aus dem: (M)AwodoBadia Calavene (< $\left.{ }^{*} A b b a d i a\right)$, (m)eppōme Efeu; der it. best. Art.: XIII. lippar, VII. vippora Viper, Rz. lorantsa Orange; orär Lorbeer (trt. orär ).
3.) Mit da: dellont, XIII. eĨĨant jenseits (<ënont), XIII. dalouranachher, sonst alōra, XIII. datī̃o, VII. antīp früher einmal, vg1. noch donauf'da hinauf', dort oben, mit kan 'gen': Rn. Krowän, Korwän neb. Rowān Roana, Kanšün < Ascouņ<tis'ạšün Cesuna; Abfall: Mizāān Camisano, Zt. Ṡñait Castagné; Abfall von ts(o) 'zu': Zt. Rā neb. Tsorā Serrada, Ašün (e) Cesuna.
4.) Ursprüng1ich Konsonantenhäufung hinderndes $o$ vor $w$, $v$ wird fest: VII. (a) vran'voran', vor, VII. (a)weor? wer? (a)was? was? (a)wèdər weder, (a)widor wieder u.a., durch

Angleichung an an ein in VII, dafür indir. auch an: anwepr? u.s.f.; vgl. anloon, aloon allein. Ve. steht in XIII. va. vor Labial auch sonst öfter $o$ : pit-o-minr mit mir; in ganz VII, va. Formen wie is $-\dot{i}-\dot{z} \underset{i}{i} X$ ist es sich, muss-a- $\dot{z} \underset{i}{i}$ muß sie neb. issix , mussi.

## G.) Metathese

 VII. ekke1sturtso Feuersalamander, Rn. entro ehender, Zt . erla Stechpalme, trt. erla < *elra, Efeu, XIII. hünome u. hūmone heim, At. hannaš und hanšax Handschuh, At. pfergaš Pfirsich, At. funtsot Hundsfott, Rn. Mantowalle neb. Mittemballe 'Mittenwalde', Mezzaselva, XIII. purvai (< *vorpai, mhd. vilbí ) vielleicht, Zt. pfimpfoorlị (trt. finfaril) Pfifferling, Rz. wrödəme fremd, Rz. wrödeln fliegen, As. vlùdorn; Rn. saramandel Salamander, reppitse (trt. repise) Rezept, VII. Nf. ors̀marin Rosmarin, XIII. šiñints-, šnitsmeissar Schnitzmesser, Zt. woganát Heiligendreikönig (trt. beganata < tir. Geb(e)nacht), XIII. eisitonar Estrich; sehr alt gem. b. essox Essig (a1. Echîß < *akita < acētum ). In Zt., VII. lauten die Ztww. auf XIII. -katson auf -tsịgen: katssitgen stottern, krotssigen 'kropfezen', rülpsen, kluntsigen abgerissen läuten, plintsigen blinzeln, skwịntsigen blinze1n; XIII. kakkatspn, kroukkatson, kIupkatson, tswịgkatson; auch in XIII. hetssiigen sch1uchzen, südtir. èchatzen.

Bei $r$ ist Metathese häufig: Fg. Prusitaī Burgstall; weitere Beispp. s.§45B.

## H.) Wortmischung und Volksetymologie

1.) As. hennogrittšša Eidechse, At. hennopēr Himbeere, As. hammorpos u. anoposAmboß, Màrtāl u. Hanmortāl Val di Marte110, XIII. entyelpōudon E1lenbogen, VII. regempōm,-burm, -pògo, XIII. ręgompōudon Regenbogen, ơnagel Fingernage1 (rrm. ungla + ain, nagel, auch tir.), VII. arsprinpen neb. ažwịngen Abfälle beim Flachsschwingen (ahd. âswing+ Arsch, springen), formämneb. fermärn hemmen, Zt . gardolet Lesepult (trt. katalet + trt. gradẹla Bratrost), As. hàrtop $\bar{X} X a$, sonst hàgopüga Hagebuche, halstora Hosenträger, 'Halfteri't Hals, auch b. Halfter, konfalin Fahne (trt. konfalon < gundfanōne + con-), korèga Strohsesse1, trt. karega <cathedratquadriga, VII. ka(1)tsd(d)rẹ I Kasserole, trt. kalsidrel trt. kasọla, VII. kressarn, gröššarn, greššarn < grösarn größer werden + kreššorn wachsen, plòna, At. piōna,, VII. va, píalla Húdel, neb. plọna < plāna + plola VII. pladomatiefer Holzteller, trt. piadəna < pätina + platta, Zt. prünšiņkX, plüp(t)šígkX 'Blutschink', Blutfuß, ein Schreckgespenst, As. żęgənżàga u. mēnənżãga Sense (sonst żẹgənże + żàga Säge, menen mähen), VII. $\dot{z} \dot{t} \neq p(o r) o s ' S i n g e ß e ', ~ K u h g l o c k e ~+~$ żịnnar Sänger, sikalfarọt, skar-, -parot Halbschuh, trt. ṡkalfarot (< *Calcju ruptu + scarpa Schuh, Suffix -ottu), XIII. skīepf Ohrfeige (K ven. stšaffa < *sklaffa + trt. $\dot{s t s ̌ e f o n ~<~ * s k l a f f o ̈ n e), ~ z ̇ l u ̄ f a, ~ A t . ~ s ̌ l u d f ~ u . ~ s ̌ l i d f, ~ V t . ~}$ šluift Schlucht (sliefen + sluohe), At. spraux Brauch (< Brauch + Sprache), s̀tampılīor Skapulier (+stampare drucken), At. ṡtrixXl Striege1 (+ Strich), stopffenstupfen und Zt. stupffon stopfen (Bedeutungsaustausch), tsornīn heraus= wïh1en (neb. tsęrnīttsor- zer-), At. tsukXXoneinfalten
(VII. tsokxxen einfalten + tsukxxen zucken), Rn. wogátssa neb. woxXontsa Fochenze (Ostergebäck, + trt. fogasa, dass.), vampa, Zt. vlampa Flamme,trt. bampa, v-, vl-(< vapōre + flamme), Vę̣rn neb. Pẹırn Bern + Verona, Zt. vaürāwat Feierabend und XIII. vaurn feiern (+ Feuer), XIII. frautakX Freitag (+ Frau, vg1. fraitakX Friedhof), VII. vett( $r$ ) íx vêttora, vẹdịixa, Zt. vęttox, vẹ dịix, Fg. govętta Fittich < vëddah + Feder, + Fg. Kollektivbildungen wie goplettra Fetzenwerk, At. āwowaišm ausweichen (< weichen + wischen), wewarlinkxWassertrichine (tir. Eifer(ling), Ifer < germ. їfr- ", aifx- Magengeschwür u.ä., vg1. FALK-TORP I, S. 469 Iver + wewar Weber); Zt. wesjpmgosip $(r)$ üst, weššvg - Spinnenwebe ('Weppengespunst' + Wespe, Wäsche), worlikkote Teufel (ent= stellt<verflixt, verflucht), VII. wostonagaPastinak (ven. paṡtinäga+ wo-= be-).
2.) Mischung von Formen desselben Stammes. At. grüū Zorn (< Groll + 'grüllen'), VII. grüß Gruß (+ grüßen ) VII. kXüs̈ Kuß (+ küssen), u.a. s.§52Bl; At. möXXon müssen geg. mögn können + gamöxt.
3.) Suffixmischung s.§63A4.

## § 15. Silbenbildung

A.) Wir haben es mit sogenannten Drucksilben zu tun; ihre Heftigkeit ist von der Tonstärke und der Stimmung ab= hängig. - In Nebensilben kennt $Z t$. silbisches $7, m, n, \eta$, (gem. b.), engla Enge1, gę̀bn geben, rēidn reden, wägy
 Hanmer geg. högor höher, lērar Lehrer; indiv. in Cesuna, Rn. auch engl Enge1, stàdl Stadel u.a.
B.) Offene Silben sind
1.) in Länge + Kons. + Vok. möglich: mú-tor Mutter, $\bar{a}$-wont Abend, pē-de beide, rọ- $\bar{\imath} a$ Rose, nä-gont nahe u.a.
2.) in Halblänge + Kons. + Vok.: gè-wen geben, nà-ża Nase, pẹ̀,-ten beten u.a.; im öst1. Teil von VII. va. gẹ̀wen, náźa, pęten (ein kleiner Teil des Kons. bei der ersten Silbe).
3.) Letztere Art von Silbentrennung ist in dreisilbigen Wörtern solcher Art in VII. die Regel: lewora Leber, madola Mahde, házola Hasel, kXnovoloX Knoblauch; auch nach Länge > Halbl.: adora Ader.
4.) Schwanken herrscht in Fällen wie waiw-li Weiblein, $\overline{o ̈ g}-1 \frac{i}{6}$ Auglein, neb. wai-bli, $\bar{o}-g l i \frac{i}{i}$; in VII. wird $t$ in Dreisilbern gern geminiert: Lọt-tora Leiter, höt-tore 'Heitere', schönes Wetter neb. lotora, hötore.
C.) Geschlossene Silben treten auf

1a.) vor Geminaten (s. §6E): pet-teBett, luk-ke locker, kxox-Xen kochen, kxel-laKelle, nar-re Narr, żwim-men schwimmen. Gegensätz1ich zum hd, ist die Silbentrennung bei Affrikaten: kxöpf-fe Köpfe, rekx-xen recken, wets-senwetzen (hd. z.B. Gottschee khep-pfa, rek-k $X_{X_{0}^{y}}$,wet-tsn);
b.) Schwanken wieder in pet-tlị, kxöpf-fli neb. pet-li,
 pründla, štembla, Vs. auch närdla Bettlein, Köpflein, Brünn= lein, Stämiein, Närrlein.
c.) Bei Länge + Reibelautfortis: östl. VII, va. $x \bar{o} X^{-} X^{e n}$ rauchen, $\dot{z} I \bar{a} f$ fen schlafen, stōs-sen stoßen, doch meist röxen, $\dot{z}$ Ī́fen, $^{\prime}$, stósen. Der Westen hat indiv. die Formen, die in

d.) $k_{X r a u ̈ t s s e}$ Kreuz, hootssen heizen werden in VII. gleich behandelt wie kxöpf-fe, in Zt., XIII. kXraü-tsor Kreuze pl., hop-tson.

2a.) Nach Vokal + Sonor herrschen ähnliche Verhältnisse wie nach Länge: $\dot{z} i l-w o r$ od. $k X \underset{z}{i r X-X a}$ Silber, Kirche, wie 21立-fen; $k_{X e l w-w o r a n ~ k a ̈ l b e r n, ~ V I I . ~ H a t ~ l a n t-t e ~-~ l a n t e ~-~}^{\text {- }}$ lan-te Lande, wie 'schlafen', ebenso stülp-pen heimlich steh1en; lemp-poran 1ämmern, mult-toraBackmulde ${ }^{29}$.
b.) Länge $+\dot{s} t$, vok. $+r, l+\dot{s} t: k l o \dot{s}-\dot{s} t a r-k X l o ̄ ́ t a r ~$
 dag. mex ${ }_{i}+\frac{i}{i} k_{X}$ mächtig, $k_{X} 1 a f-t o r ~ K l a f t e r . ~$

Anmerkung: In Zt., XIII, werden dreisilbige Wörter wie zweisilbige behandelt.
29) In den weiteren Ausführungen wixd diese Geminata nicht bezeichnet.

Der Akzent wird infolge von Mangel an Material nicht behande1t. Er steht unter wälschem Einfluß; der Nebenton ist stärker als im hd. und die Mda. ist eine singende. Die Tonhöhe steigt am Schlusse der Fügung, unabhängig vom dynamischen Akzent, im erzählenden Ton (wie im wälschen).

## HISTORISCHE ENTWICKLUNG DER VOKALE

## Deutsche Vokale

§ 16. Mhd. à, a sind durch $\check{\bar{a}}$ vertreten, s. §2Ala.
A.lad.) Mhd. $\hat{a}>\bar{a}: k_{X} r \bar{a}$ Krähe, plāwe blau, $\bar{a} w o n t ~ A b e n d, ~$ nät Naht, VII. goplāt Geschwulst, šrāt, m. Milchstrahl beim Melken (mhd. schrât), f. Schramme (zu schræjen), plāżen blasen.
B.) s. §9Blbß: gonāde Gnade.

Ү.) s. $\S 9 \mathrm{Cl}: ~ j \bar{a} n$ Ackerstreifen, māno Mond, $k x r a \overline{m a r}$, Hn. 'Krämer'.
ba.) s. §27E3: lās Holzriese, żlāfen schlafen, präd brach.
ß.) s. §27C: adora Ader, natora 'Natter', Meißelbein. ү.) $\hat{a}>a \operatorname{s.§27E3,5u.~} 8$.

2ad.) Auffallend sind: XIII. wẹge Waage u.XIII. Šwēgar Schwager.
ß.) พои wo.

ү.) ahd. åo > mhd. ô s. §39A2aE.
©.) Unbetontes â offter > $\bar{o}$, $\bar{o}: Z t$. XIII. $j \bar{o}!$ frei= 1ich! neben jà ja! Rn. dine, Rz. ùne, sonst àne, vg1. At.
ena neb. àna (XIII, añte) ohne s.§5D2bs;
b.) zu $k_{X o p t}{ }^{\mathbf{1}} \mathrm{Kot}^{\text { }} \mathrm{s} . \$ 39 \mathrm{Alc}$.
B.) Mhd. $a>\dot{a}$;
laa.) màgo Mohn, żnàgar Kohlstrunk, làwa Lache, àgorn Ahorn, nḋża Nase;
ß.) s.§27A2: śpāI Holzöse beim Wagen zum Durchziehen des Seiles (hd. spal, zu Spule), tsäln zahlen;
Y.) s. §27A2: spärn sparen;
S.) s.§9B1bß: vàdom Faden, goràde gerade;

ع.) s.89C 1: namo Namen, lammora Steinhaufen;

そ.) s.§27D1: atoX Attich, plat Blatt, gattoro Gatter;
n.) s.§27Alb: rat Rad,gras Gras;
Э.) tavola Tafel, haworo Hafer.
ba.) rakko schleißige Leinwandstelle (zu 'ragen'), wakṡ Wachs, żnappen schnappen, fangen, erwerben, $k_{X} l a p f$ Felsen; Hahnenfuß,kXatssa Katze, nas naß, tsaspen scharren;
ß.) s.§9Cl: ante (tünen) leid (tun), glãstora Funken, $k \times r a \bar{m}$ Krampf, rā̄n Rabe, lannas Lenz, Zt. tsanky mit den Zähnen zerren, rankelnklettern, sich balgen;
₹.) KXallen gackern, galt unfruchtbar, vom Vieh,
malta Melde; palta gefüllter Sack (Etym.?), arm Arm.
2a.) Zu Ə̈pffel, XIII. nēigol, XIII. šeidon, stepffel XIII. stapffpl u.a. s. §52B1; §55A1;
b.) XIII. tēta Vaterlein s. §26D; VII. hennof Hanf, Zt. trẹ̆gpk trächtig (< *tragint) s. $\$ 26 \mathrm{C} 2 \mathrm{~d}$; des das ist da3 + des;
c.) einige o sind aus Tirol, meist übers Wälsche, ein=
 Taler, $k_{X}$ roṡnòwel Kreuzschnabe1, tir. Krumpschnabel, danach XIII. šnōwl Schnabel, konoppo Knappe, oxtoli Achtel Liter (Schnaps), stopnt Schützenstandzimmer (vgl. trt. aizempon, sporar, tolor, kroṡnobol, kanoppo, stondor); noch Zt. vơkX Schwein (tir. fopk, Koseform zu ahd. farh); merk= würdig XIII. żomsakX Samstag, nokkeln wackeln, hd. naggeln;
d.) über Dehnungen wie part Bart u.s.f. s. §27D3.
c.) Das ganze $b$. hat $\hat{a}$ wie $a$ in offener Silbe behandelt (> $\bar{o}$ u.ähn1., ă $>$ o), während al. sb. $\hat{a}>\overline{0}(\bar{o} u, a u, \bar{o}), a$ $>$ 告 hat, $u . z w$. schon im 12. Jahrh. Schon deshalb ist das
 hat, was nur Erhaltung älterer Lautstufe ist, die sich auch in ld. und wind. Lww. aus dem b. bis ins 13. Jahrh. mit a widerspiege1t z.B. wind., grd. tram Trambaum, škaf Schaff u.v.a., wind. šafatá schaffen.

A.1a.) mhd. æ>ēs. § 9BIba: trēge träge, XIII. wēqư besser (mhd. waehe schön); $k_{X} \vec{e} \dot{e} \dot{e} e$ Käse;
b.) s.§9C 1: drēnen drehen, mentakX Montag;
c.) s. 99Bla und 9F2a: leorleer, šēra Schere;
d.) s.§9F2a: hēla Herdkette (ahd. hâhila), vè In fehlen;
e.) s. §27E 3: żlëforn einschläfern, hēkeln häke1n, vęša Binde, Windel (b. fầsche[n]).

2a.) ep findet sich in At. grept 'Gräte', Granne, XIII. żeplakX neb. żèlakX (*żed Seele) 'selig', heilig;
b.) durch Analogie tritt $e$ (nach a $>$ e) ein: VII. va. Lēror leerer (comp.), żwēror schwerer (comp.), s.§62B2; hérdər Haare s. $\$ 56 \mathrm{~B} 1$, wonach hērli Här1ein, hèrot haarig, hërn żix ix sich hären, hēra Haartuch;
c.) der Umlaut fehlt in ażwíngen Abfälle beim Flachs= schwingen; KXrämar 'Krämer', Hn. s.§26C.
d.) Etymologisch unsicher sind pētsa Eitergeschwïr= chen (tir. baetze[n], al. bætsche[n] kosender Tiername?), Eichelhäher (südb. ggrætsche[n], zu z. kräkenkrächzen).
B.) $a ̈ \stackrel{\grave{a}}{\square}$

1a.) s. §9Blba: wẹżen (sich) mit Wasen bewachsen;
b.) s.§9F1: żnewale Schnäbe1, hevane Häfen;
c.) s. $\$ 9 \mathrm{Cl}:$ šèmen $\dot{\underset{i}{i} X}$ sich schämen, hènlị Hähnchen;
d.) s. §27D1: lettarn zittern, plettoxa großes Blatt (ahd. ${ }^{*}$ blatucha);
e.) s. §9Blba: tękkeln klopfen, hämnern, schlagen, gvwekṡṡe Gewächs;
f.) s. §9B1ba, §9F1: nextont gestern abends, VII. pręten sprechen, reden (hd. brähten);
g.) s.§9F1: heftikx heftig, sehr;
h.) s. $99 \mathrm{C} 1,99 \mathrm{Fl}, 2 \mathrm{a}: \mathrm{k}_{\mathrm{X}}$ mpen $\ddot{z}_{\mathrm{ZX}}$ sich kä\#men; grennola 'Grände', Preiselbeere;
i.) s. §9F2a: gerwen gerben, verwen färben;
j.) s. §9Bla, §9F1: pertsen überlastet sein, nerros närrisch, tsęrren zerren, ṡperren sperren (hd. spëren, Gottschee spärren), pfert Pferd;
k.) s. §9F2a: velwiše 'Falbische' = Flugasche, welldar Walder.

eppor aper (Lt. XIXI. èpor, VII. àpar < abebaere), XIII. eowux verkehrt, 'äbich' und epwagor Bohrer, 'Näbiger';
ß.) Analoges e: gleżilị Gläslein, greżilit Gräslein, eštlị Ästlein, ređilị Rädlein, żekXli Säcklein, negellị Nägelchen, ermli Ärmlein, heżelli kleine Haselstaude (nach den pll.: glèżor, grèzzar,este, rèdor, żekxxe, negoles od. nach ermel Ärme1, hèzlan aus Haselholz);
b. ) Der Umlaut feh1t in einigen Fallen vor mhd. $h$ : VII. $k_{X} r a k s \dot{s} a \operatorname{Kraxe}, ~ V I I ., ~ Z t . ~ p r a k s ̇ s ̇ a ~ B r a x e, ~ V I I . ~ h a k s ̇ s ̇ a, ~$
 Axe, hd. Ächse(n); VII. haxxpla, sonst hexXol Hechel; vor $r r$ : XIII. pfarre und pfęrre Zuchtstier, VII. starre starr; VII. harren harren und VII. warre Gerstenkorn am Auge sind viell. ohne Um1., vgl. dazu $\$ 26 \mathrm{C}$; zu VII. plātša, sonst plētṣ (è) großes Blatt. (<*blaticha<blatucha) und hantikX bitter (b. häntig) s. $\$ 26 \mathrm{C} 2 \mathrm{~d}$; Zt. kravattl Krawattel ist Lw. aus Tirol; ebenso aus Tirol: Zt. hęks Hexe, hẹllor Heller (auch Vs. mit e statt *ä̆ ); Etymol. schwierig ist kXlepporn, Vs. kxleppom, b. klappern, -ä-, -e-,klappern.
C.) So ziemlich im größten Teil des al. sb. b. sind $\underset{\infty}{ }$ und ä qualitativ zusammengefallen: al. 关 geg. $\overline{\bar{a}}<\ddot{\underline{e}} \mathrm{eb} . \stackrel{\check{\bar{e}}}{\underline{E}}$
 <浐 vg1. Ötztal, Armersee ä, Sprachinsel Zarz in Krain ä̈ ä (ë > äi , ä),z.B. kxäiže Käse wie gäiby geben, näXte Nächte wie žläXt schlecht; Gottschee: khāža, gābm, naxta. žlaXt; Eggental in Südirol:kXēis, gēibmb next ${ }^{t}$, šlext; je=
doch Pladen in Friaul: kxāza, gēbm ; nexto (od. šnēwl Schnäbe1), šlêt sonst; b. z.B. Innsbruck: $k_{X} \bar{a} s, ~ g e^{-i} b_{p}^{a}$
 fallen, bald $z u$ a werden, was auch fürs b. eine dem ë (= e) nahe, doch a-ähnlichere Stufe, also etwa ä, annehmen 1äßt. Die Erhaltung des ä (später mit e vermischt) ist wie mhd. $\check{\bar{a}}>\overline{\bar{a}}$ Beibehaltung älterer Lautstufe. - Über die Ursachen der Differenzierung zwischen primärem und sekun= därem a-Umlaut s. $\$ 26$.
§ 18. mhd. ë und é[2Primairumlaut + Paul'sches e]
A. 1.) mhd. ë>è̀ s.§2A3;
a.) s.§9B1ba: wẹ̀gen wägen, tsẹtta Waldrebe, żègen sehen, vę̨ża Getreidehü1le;
b.) s.§9F1: nèwel Nebel, nève Neffe;
c.) s.§9F1,§9C1,§27D2: prèma Bremse, hemmora Nies= wurz, kxemmen kommen, s. $\S 9 \mathrm{Cl}$ : strèn Strähn;
d.) s.§27C.: kxrewaso Krebs, tsedora eine Grasart (urg. *tepurjō-), zenowa Sehne;
e.) s.§9F2a, §27A2: gę̣ gelb;
f.) s.§9B1a,§9F2a, §27A2: dēr der, šērn scheren, pēro Bär;
g.) s.§9Fl: stef Stefan, pfẹffar Pfeffer;
h.) s. §9Bla: kXern Kern, gożwerde Geschwulst, kXerṣs̀a Kirsche, VII. tsẹ̀rśs Penis, gersītaGerste, šertsen'scherzen', springen der Kinder; lernen neb. lirnen lernen (ahd. lërnên, lírnên);
i.) s. §9F2a: werxWerk, Wergholz, Zt. PerxtaBerchte;
j.) s. §9F2a: pelts Pelz, XIII. gelpf munter, żmelga Schmiele.

2aa.) Stand ein ungebrochenes $\ddot{e}$ vor folgendem $i$, so trat Umlaut (od. Brechung) >e ein: ewene eben (< ëban-i), Zt . tsēiaḷ Papierzettel (<*zëdila), Venédịge Venedig, ettelge et1iche, prètar Bretter (<brët, *brëtir neu für britir), eppa etwa; żekṡṡe sechs <sëhsiu; in einigen Fällen auch bei $s, \dot{s}, w$ e>è: żwèwel Schwefel, żweṡtorSchwester,gestarn gestern, leššen, löššen löschen;
ß.) Ä1ter dagegen ë vor $i$, u>i noch in: lidikx ledig, pridige Predigt, Bosco: vlidaro ${ }_{X}$ Wegerich (schon altb. lidig, pridiga, jedoch Zt., As. Gl. Fz. leditikX, As. Gl. Fz. predị̣e); miṡṡe Messe < ${ }^{\text {missûn }}$ flekt. neb. mëssa; Zt. lidxtmeis Lichtmeß ist Lw. aus Tir.;
b.) zu $k_{X}$ àvar Käfer $\mathrm{s} .852 \mathrm{B5}$; Zt . helb Verstellung (ahd. hëlwa) steht unter Einfluß von helb Axtstiel (ahd. *helbi);
c.) ep steht in XIII. epp(p)ome Efeu. (< *ëbaboum); Zt. deoksion die Schuhe fetten kann germ. *pehs- und *pahssein, vor r s.§9Bla;
d.) zu wörten werđen s.§9Blav, zu kxöden sprechen < quëdan s. §39A1c; uiber Veränderung von ë beim Infinitiv s. 868A.
B. \}.) mhd. $\dot{e}>$ ě s. $\$ 2 \mathrm{~A} 4, \$ 2 \mathrm{~B} 3 \mathrm{u}$. $5, \S 9 \mathrm{~B} 1 \mathrm{ba}, \$ 9 \mathrm{D} 3$;
a.) Zt. Eigort 'Egerde',fln., XIII. šnēigol Tür= stock (zu snagen);
b.) s. §9Fi: hèvel Sauerteig;
c.) s. §9F2a, §27A: tsēln zäh1en;
d.) s.§9F2a, §9B1a, §27A2: mēr Meer, pēra Beere, kXērn kehren;
e.) s. §9C1: èno Großvater, XIII. dremmol Knüppe1;
f.) s.§9B1ba: ekke Ecke, ekxxel Stah1 (< rom. aceāle), hekxxen stechen der Insekten;
g.) s. §9Blb $\alpha$ : pette Bett, etsse Weideplatz, XIII. steitsse (< ahd. *stetzio) Getreidekasten, VII, hetssen hassen, gressel Nadelbaumast (zu b. graß Nadelbaumästchen), kyeṡta Kastanie;
h.) s.§9Fl: kXrefte Kräfte;
i.) s. $\$ 9 \mathrm{Cl}, \S 9 \mathrm{~F} 2 \mathrm{a}$ : temnan aus Tannenholz, enne 'Ende', Stirne, kxenten àn anzünden, tsenporn die Zähne ätzen, tenpeIn, VII. ta-dengeln, enkxel Fußknöchel, godenkxen $\dot{z}_{i} \boldsymbol{i}_{X}$ sich erinnern, penkxen zimmern, gremmen $\dot{z}_{i} X x$ sich grämen,
kXremmen $\dot{z} \underset{i}{X} X$ sich vor Schmerz krürmen;
j.) s.§9F2a: mer ${ }_{X}$ nmerken, wermot Wermut;
k.) s.§9F2a; §9Bla: herte hart, vertikX fertig, vèrte, pl. zu vàrt 'Fahrt', mal;
1.) s.§9F2a: arspello Arschbacke (zu Ball), hellik ${ }_{X}$ stark hungrig, vorgellen vergällen, kxelte Kälte, helwe Axtstiel (< ahd. *helbî , halb), kXelX Kelch.

2a.) $\ddot{0}$ steht außer $\S 9 \mathrm{~F} 3$ noch rönšen steif werden (b. rensen < *rangisôn, vg1. ringen), dorkrötšen erstarren (zu 'Grätsche', beide dan. mit e); gowö̀nen , VII. meist gowònen Zt. meist goweinin, ptz. in der Regel gowònt gewöhnen (Mischformen < gewenen + gewonen);
b.) Zt. Šerppffon schärfen steht unt. Einfl. von Šerpf 'Schärpe', Hülle, Eierschale, wešše Wäsche Einfl. v. węššen waschen; vreten abreiben geg. hd. frètten viell. < ahd. vratên s. §26C;
c.) XIII. šlịinke Schlinge, šlị $\eta k i \frac{i}{i}$ sch1ängeln (VII. żlenka, żlenkeln) unt. Einfl. des erloschenen 'schlingen', vg1. XIII. šlimbit 'Schlingwied' = Flechtgerte; zu kxotten über Krankheit klagen s.§39Alc, zu XIII. tsulve zwölf s.§ 39Alb.
C.) Die scharfe Scheidung zwischen ë (> e) und è (> e) war früher gemein hd., und heute noch al. und sb., während
im b. Pustertal, Vintschgau, Lavanttal, obersten Murtal, in den Sprachinseln u.a. restweise egilt, sonste gilt; vor $1, r, h$ bleibt meist e. ë war wohl schon, wie uns die grd. und wind. Lww. zeigen, z.B. wind. špệX Speck,žlext schlecht, grd. štlet schlecht (< *šklet <*šlęt), schon alt, ahd., mhd. e.
$\dot{e}$ hat in allen hd. Mdaa. geschlossene Qualität, war aber im ahd. noch offen, vg1. wind. uêtša <*uêtia Wette, grd. ia štriava ich streue < *strẹv-, ahd. wetia, strewiu. Jedoch muß dieses offene e eine andere Färbung besessen haben, als $\underset{\substack{e}}{e}$, wahrscheinlich eine palatovelare; und unter dem andauernden Einfluß des Umlautbewirkers wurde die Qualität immer geschlossener; vgl. auch ë vor $i>e \S$ 18A2ad. Übrigens haben einige Mdaa., z.B. das Lesachtal in Kärnten, für beide e gleichen Offenheitsgrad, aber è ist
 Knüppelweg.

$$
\text { § 19.) mhd. o, } \ddot{o}
$$

A.la.) mhd. $0>{ }^{\circ}$ (etwas offener als imb., gleich offen wie im Ötztal, in der Gottschee) vg1. §2A9: żò so, ròga Baumrinde., Dachschindel, šówər Schober, hìvar Höcker, hòża Strumpf;
b.) s.§9B1bß: lòdo Loden, żnòdar Rotz, ṡtòden gerinnen der Milch;

$$
\text { c.) zu dovòn davon, honikX Honig s. } 59 \mathrm{C} 2 \text {; }
$$

d.) s.§27A2: wō1 woh1;
e.) s.§9A1a, §27A2: tōr Tor, XIII. šourn mit der Gabel Heu werfen (ahd. scorôn zu scorâ Schaufe1), pōrn bohren;
f.) spotten spotten, tsokkola Zapfen (< germ. tugl-), XIII. sitrouppị $\tilde{I}$ verwirren ( zu ahd. strobalôin), lokX Locke, vlokx Flocken, tokxXa Puppe, tropffo Tropfen, $k_{X}$ lots Kuhglocke, żnots Gallerte (nieder1. snott), stots hölzerne Blumenvase, potssola Kügelchen (zu 'Butz'), toxtor Tochter, okṡṡo Ochs (s. §9D4), VII. drossa Kehle (zu 'erdrosseln'), VII. poš(šo) Buschen, ros Roß, vroṡt Frost;
g.) s. §9Ala: nort Norden, vorššen forschen, fragen, dorn Dorn, hornikxHornung;
h.) s. §9E'2: vormas 'Vormeß', Jause, VII. dorwormen das Meißelbein anschIagen (vgl. VII. natora 'Natter', Meiße1= bein, wurmWurm, Sch1ange);
i.) s.§9E2: vol̄ voll, $k_{X n o l l o ~ K n o l l e n, ~ p o l t s ~ H o l z k n o p f, ~}^{\text {, }}$ an dem der Schwengel des Dreschf1ege1shängt, polga Sproß, tolp ein Pilz (sb.tolp Tölpel < germ. dulb-, s. FALK-TORP I, S.147);
j.) s.§27Alb: trokX Trog, VII. vrozoma Frost (zu 'frieren').

2a.) Unorganischer Umlaut: VII. ż̄̄la (sonst īoul) Sohle und Zt. hö̈ul (sonst hōl) hohl (nach den Lww. auf - $\bar{\delta} 1$, , $\bar{\partial} l a$ Beispp. s.§34B1c; grồwe (auch al.) VII. meist grop grob
(nach comp. grö̀wor, s. $\$ 26 \mathrm{C} 3 \mathrm{j}$ ); XIII. $10 \ddot{0} u k X X o n$ sonst $10 k_{X X}{ }^{e n}$ locken vg1. $\$ 26 \mathrm{C} 3 \mathrm{e}, \mathrm{XIII}$. kiöukke Glocke.
ba.) Zu XIII. oksंse und moxte s.§9D4;
B.) wopnen (auch Gottschee, Zahre woonon) < *wònen + wobnen weinen; wohnen, port Floß ist trt. port<hd. bort; gonunt und gonont genommen (Analogie zur 3.K1.d.st.Ztww.), pummar 'Pommer', Spitzhund (ŏm schloß sich an um, weil dieses häufiger), Zt. kxruṡplo , sonst kXroṡpel Knorpel (< *kruspul, *krospal), XIII. khluop, sonst kxlop Spalt und XIII. Šlus Schloß, sonst $\dot{z} l o s$ sind durch Verbalformen gestört.
B. 1.) Mhd. ö >ö̀s. § 2A12, parallel o: mö̀gen können, lö̀darn besudeln, flö̀ta Flöte, h㝘l Höhle, $\bar{\partial} l$ Öl, tšöttarn wallen, sieden (zu hd. sottern), żöttan 'so getan', so be= schaffen, $k_{X}$ nötten Steine werfen (kXnotto Stein), hötteln schütteln (sb. hottlen), dörfen dürfen, hörndar Hörner, XIII. Jörjar, Giorgio, Hn. 'Georger'.
2.) Der Umlaut fehlt in żòvel so vie1.
C.) Auch $o$, das heute im b. iberall gleich offen ist wie $e(<\quad \dot{e})$, war früher offener, vgl. grd. aróšk < ${ }^{*} V(0) r o s i k$ Frosch, drok Trog, ia olgo ich folge, wind. pự̛X 'Bloch', štợk Stock, špợt Spott u.a.; umgekehrt hat auch das Z . wälsches o lange mit $o<$ mhd. o zusammenfallen lassen s. § 34B1.

$$
\text { § 20. mhd. } i, u \text {, } \ddot{u}
$$

A.) mhd. $i>i$
fa.) s. §2A7, §2B2: $\dot{z} i \quad$ sie, $k_{X} x i g e l n$ heiser sein (zu Kragen), żwigar Schwiegermutter, vige Vieh;
b.) s. §9D3: zildnla Sitzlade, widen flechten, grit Schritt, tso pite leihweise (zu mhd. biten), tsittorn zittern, $\mathrm{Zt} . k_{X^{n}} \overline{\mathrm{i}} \bar{z} \ln n$ winseln (ltmld.), vízeln kleine Sachen durchwühlen (zu ahd. vësa);
c.) s.§9Fl: tríwel Haspelschiff, Nudelwalger, riweln fest reiben, šriveln schürfen (zu ahd. scrëvôn), niven awe abreiben (al. nifelen ), ime ihm;
d.) hin hin, fort, weg, šinopopn Schienbein, ginen gähnen;
e.) s. 59F2a, 27A2: sit̄̄1 Stie1;
f.) s. §9Bla, §9F2a, §27A2: pīra Birne;
g.) Nikkel Nikolaus, rikX Kleiderkragen (zu 'ragen'), stikXXel steil;
h.) s.§9D3: mitte in der Mitte gelegen, żmitte Schmiede, glits Glanz, plits Blitz, żwits Schweiß, hitsse Hitze, ritssa 'Ritze' = Knoblauchzehne, XIII. auch Buttersch1ägel, VII. hitssan heiser (zu Hitze), żlitssen ausgleiten (b. schlitzen entzweireißen), żmitssen eilen, hasten (zu
schmeißen);
i.) s.§9Fl: VII, rip Rippe, Zt. wipf Sprung, nipffen einnicken (zu b. napfezen), żlipffen ausgleiten (zu schleifen ), VII. żnipffen (Rotz) hinaufziehen (zu Schnepfe), gift Gift;
j.) s. §9D2, 9F2a: żwinne geschwind, winnot scheckig, bunt (mhd. windëht), wohintarn zix sich verspäten (zu finden), timpfelprant geschmortes Fleisch (zu 'Dampf'), stippel Stinge1, XIII. tsinpgalgras 'Zinkgras', Schachtelhalm (zu ahd. zingo Spitze), żwipkxo, Zt. šwị̂ $K_{X_{0}^{l}}^{l}$ Schwengel am Dreschflegel;
k.) s. §9D2, §9F2a: dilla Heuboden, pillen schärfen (den Mühlstein, ahd. billôn), hịldarn widerhallen (< ahd. *hillirôn), pillgọ Nestei (hd. bilgei, zu Balg), mịlwaMilbe;
1.) s.§9B1a, §9D2: tswịn Zwirn, hìrże Hirse;
m.) s.§9D2, §9F2a: $k_{X_{i}^{i}} r_{X}$ Kirche;
n.) s.§27Alb: lit Lid, wit 'Wied', Gerte.

2ad.) $\dot{\text { > }}$ i s. §9F3;
B.) io in midr mir u.a. s.§9Bla; noch in Vs. iom ihm, Zt. Šípvor 'Schiefer' Splitter;
b.) ui > ü s. §39A1c;
c.) nebentonig i $>$ e: nette nicht, VII. Mettembálle

Mezzaselva, 'Mittenwald'.
B. 1a.) mhd. $u$ ist parallel $i$ entwickelt $>\stackrel{\grave{u}}{\mathrm{u}}: \dot{\text { s }}$ tùwelhār Flaumfedern junger Vögel (zu 'Staub'), múdel wirrer Knäue1, wożùdeln besudeln, vlùdərn fliegen (vg1. 'Fledermaus', Zt . fluttorn), truge Truhe, truta 'Trute', Nachtfahre, lunnagel Lünse, Vs. vrū̄ fromm, żnūr Schwiegertochter (ahd. snur), Zt., XIII. ūršlextn 'Urschlächten', Masern, kukken gucken, VII. pruttikX fleißig (al. brüttig siedend heiß), luk Deckel, kXlupf Schrecken,trupf Dachtraufe, huf Hüfte, Iuf Reihe (zu 'laufen'), stus Stoß;
b.) s. §9E2: kuuntar Kleinvieh (b. kunter), züutarn sondern, puntsalo Penis (vgl. b. Baunze[n]), pummar'Bum= hart', Quaken der Frösche, ṡtumpf Strumpf, pupya Vogel= kropf (ahd. bungo Drüse); XIII. hurt Hürde, durṡt Durst, ṡturts etwas Hervorstehendes; wurf Wurf.

2a.) Unorganischer Umlaut: tü̆mmel Lärm (< *tupmmel + tümmeln lärmen), Zt. wü̈rst Wurst (früher Dat.) u.e.a.; unmożüs umsonst, ǘs uns (<unsich) wonach ümzer unser;
b.) O im Nebenton: tor durch; vgl. XIII. kĩ̈ukkvn, sonst klukken(+ Glocke) glucken; gorgola Gurge1 (< ahd. *gorgala neb. -u-).
c.) Parallel zu u ist mhd. $\ddot{u}>\vec{u}$ s.§2A12;
1.) $k_{X n}$ üwel Kuchenmode1 (vg1. 'Knüppe1'), żnüdərn Rotz hinaufziehen, Zt. s̀prüdombeschmutzen (zu VII. s̀prùden zischen, sprühen < *sprup- ), $k_{X} n u ̈ t t e l$ Fußknöchel,
püvel 'Bühe1', Hüge1, XIII. rūvị rauschen vom Bache (zu a1. rüvine[n]), rümmeln rumpeln, kxümme Kümmel, vür vor, VII. Iüronar Lauscher (gramm. Wechsel zu lüz̈anen horchen), rüz̈ellen Masern, VII. püttola Tragbünde1 (ahd. buttina ), mự्̄̄ Mïh1e, grütssa 'Grïtze', steiniges Feld, dorkXütsseln verkutzen, ṡprütssen spritzen, żlüssel Schlüssel, rüs̈ten $\dot{z} i \underset{\text { íX }}{ }$ 'sich rüsten', sich kleiden, vrüsten $\dot{z} \frac{i}{2} X$ sich verkühlen, lüppora Lunge, vorkXü̆nnen verkünden, Zt. prü̈st verbrannte Rasenstelle (ahd. brunnisa ), gürtola Gürtel, pürsita Bürste, Zt. wokxürnen verkutzen (zu 'Korn'), züurx Buchweizen (hd. sürch <rm. sŭrĭcu), wür $x_{X e n}$ Gewebe wirken, żlürven schlür= fen, güllen erbrechen, grüllen sich vor Schmerz winden (zu 'Grol1'), stüllen $\dot{z} i \underset{C}{X}$ sich an die Schuhe ballen (von Kot, Schnee; vgl. ṡtollo Schneeklumpen am Schuh), vǖ̄ männliches, vüllif $x^{a}$ weibliches Füllen (ahd. fulit, fullicha), tsựlla Hinterhaupt (zu 'Zoll' Ästlein), güllan Gulden (Zt. Lww.); Lww. aus der Kirchensprache: šullikX schuldig;hülwa 'Hülbe', Pfütze, kxülizen schwer husten (< ahd. *Chulsian, idg. *gel-s).

2a.) Teilweise unterbleibt der Umlaut vor $g, g g, b b$ ( $>$ $p p$ ), ck, pf, ch (s.§26A) und ganz selten vor Nasal od. Liquida + Konsonant (jedoch haben die Plurale, Verkleinerun= gen und Steigerungsstufen den Umlaut): Vs. hūgn denken ahd. hugian), lùge Lüge (geg. vlüge Fliligel, prügel Prügel, tsügeln 'züge1n', groß ziehen); lukke locker, mukke (VII. mükke ) Mücke, prukka Brücke, rukke Rücken, pukkel u. pükkel Buckel, Fg. rukka aus Roggenmehl; kxluppa Spalte, K1apper, luppa Quark (woṡtüppeln bestauben, šüppel Büschel
< stüb-len, schüb-le zu schübel); lukxxa Lucke, Zt., Rn. Rz. ṡtuk $X_{X e}$, sonst VII. ṡtük $k_{X X}$ Stück, (golükXXe G1ück, Lw.?), drukXXen (VII. auch-ü-) drücken, hukXXen hocken, jukXXen 'jucken', stoßen, sch1eudern, lukxxen einen Deckel öffnen, $\dot{z} m u k x x e n ~ d i e ~ A c h s e l ~ z u c k e n, ~ t u k X X e n ~ z i ̀ i X ~ s i c h ~ d u c k e n, ~$ tsukxxen, VII. auch -ü- zucken (aber rükxxen rücken, pükxxen ̇̇ịX $\underset{\underline{i}}{ }$ sich bücken); hupffen hüpfen, dorkXIupffen erschrecken, rupffen rupfen, żnupffen schnupfen, stupffen stupfen, šupffen, VII. auch -ü- schupfen (aber żlüpffen schlüpfen, VII. żüpffensch1ürfen (zu 'saufen'), VII. tüpffen mit der Faust schlagen, VII. wotrüpffen beträufeln); Zt. kXuxXI Küche (älter vaürhauं); pupken mit der Faust stoßen, pugkel, - ̈̈: Bünde1, Beule (tšüpkeln versengen, mhd. sungelen); im Nebenton ve.: un(ne) und, umme um; auffallend: $k_{X}$ 'König', Hn. (く *kunnung neb. kuning); kxutta Schaar und purde Bürde sind wohl *chutta, *burdaneb. chuttia, burdia.

Anmerkung: $\ddot{u}$ besitzt hier gegen $u$ mehr Boden (bes. in VII.) als sonst imb.; vor $i$ steht lieber $u$ als vor $j$; das Schwanken beim Ztw. erklärt sich aus ahd. ich drucchiu, dû druchis ich drücke, du drückst; doch fa11en Rücken, Mücke u. Stück in VII., GIück, Küche aus dem Rahmen; Buckel und Bünkel sind vom pl. beeinflußt, daher wenig maßgebend: bestüppeln und Schüppelhaben altes üb, tschünggelnist drei= silbig (s. Umlaut); jung ist der Umlaut in Zt. dü̈rsiti, sonst dursiticikX (ahd. durstâg); vürtsen, Zt. -ư-, hd. furzen ist empfundene Ableitung zu vurts.
b.) i steht in jungen Lww. aus Deutsch-Tirol: Zt. piks

Büchse, Zt. näplịndorn 'nachplündern' jemand in räuberischer Absicht nachstellen; At. šlipffon schlüpfen ist vermischt mit šlipffon ausgleiten.
D.) Zur historischen Entwick1ung sei nur gesagt, daß $i$, $u$, $\ddot{u} i m s b$. al. gern $>\dot{e}$, $\dot{o}$, $\dot{\bar{o}}(\dot{e})$ wird, an we1cher Ent= wicklung das $Z .$, südb. und b . nicht teilnehmen.
§ 21. mhd. ê, ô, $\infty$
A.) mhd. ê wurde zu ep, das in VII, außer im Auslaut zu $\bar{e}$ wurde s. §2A3, §2B3, §3B.

1a.) żen! Ninm! pētor Peter, Vs. epxlat(< êhalto) Dienstleute, żlēga Schlehe, wẹtak ${ }_{X}$ (ahd. wêtag) Schmerz;
b.) s.§9F1: wẹwen wehk1agen, $\bar{e}$ wikikX ewig;
c.) s. $\S 9 \mathrm{Bla}, \S 9 \mathrm{~F} 2 \mathrm{a}$ : epr Ehre, leorn Lehren, mēror mehr;
d.) s.§9C: genen gehen, tswene 'zween' zwei;
e.) s.§27C: tsegpna Zehe;
f.) s.§27E: gest gehst, entor friher, eprste erste; plerren, XIII. plęorn plärren, hęre u. hęor (e) Herr.
2.) XIII, wēne wenig (weil oft nebenbetont, XIII. tsū̃o 'zween' s.§39Alb;VII. Nf. liprn lehren (+ lirnen).
B.) mhd. of wird oo s. $\S 3 \mathrm{C}$, das in VII. in offener silbe $\bar{o}$ wird s.§2B3;

1a.) nopt Not, ropt rot, hoo ${ }_{X}$ hoch, XIII. dorpopizn erbosen, oor Ohr, gonộte ganz, rơża Blume;
b.) s.§9B1bß: hôdo Hode (auch tir. hôde[n]);
c.) s.§27E: rọosit Rost, grops groß, šōso Schoß;
d.) s.§27C: prọzomo Brosamen;
e.) §27E: Rn. Rz. gros groß, troššola Drossei;
f.) s.§9C: Iopn Lohn, pona Bohne, Room Rom.
2.) lqt Lot, Bleigewicht (< trt. lot < tir. lqDt); iber VII. tswō 'zwoo's. §3.c.
C.) mhd. $\alpha$ > Öp, das in VII. zu ö́ wird.

1a.) strö̈wan aus Stroh, löten zusammenheften, 'Iöten', höge Höhe, löżen '1ösen', Ge1d eintreiben;
b.) s.§9Blb: $\overline{\ddot{o} d e}$ öde;
c.) s.§27E: plō̄se Blöße, wöken blöken;
d.) s.§9C: šön(e) schön, XIII, hưəəñ 'höhnen', bitter weinen;
e.) s. §27C: rötolot rötlicht;
f.) s. §9F2b: höorn hören, riechen, füh1en, Ə̈or ©hr,
 < ahd. *sprôri < germ. *sprauz); rörrdar Röhren, örlị öhrlein;
g.) s.§27E3:grössor größer, VII. röššekräftig, gesund (hd. rösche, b. auch rèsche, al. auch raüsche); Fz. röṡṡen Flachs rösten, klös̉ṡen eine Kruste abspalten; As. rötssen, kxlötssen neb. -ồts-;
2.) Zt. tröuṡtagóut 'Tröste-Gott', Tod, weil ô im Neben= ton, od. aus der Schriftsprache.
D.) Diese Diphthongierung von $\hat{\hat{e}}$, $\hat{0}$, $\propto$ ist ein Merkmal des Südb. (südl. Bayern, Tirol, Kärnten, der größte Teil von Steiermark); auch ein großer Teil des östl. sb. kennt sie, u. zw. östl. von einer vom Iller nordwärts gezogenen Linie, und reicht bis zum ostfränkischen; vg1. FISCHER, Atlas z. Geogr. d. sb. Mdaa., Karte 10. Das mittelb. hat $\bar{e}$, $\bar{e}, \bar{o}$ (od. $\ddot{\partial} \omega)$, das westliche sb. $a i, a i, a u$, das $a l . \bar{e}, \bar{o}$, $\bar{o}$. Für die Besiedler des $Z$. kommen also sonach nur die ev - éc $\omega$-a Gebiete in Betracht.

$$
\S 22 \text {. mhd. } \hat{i}, \hat{u}, i u
$$

A.) mhd. it ai s. §3D:

1a.) drai drei, paja Biene, aiwa Eibe, staikx Steig, gaiga Geige; windiger Ort, laip Rumpf, żaida Seide, staif steif (auch trt. staif), Wais, Hn., 'Weise', gait Geiz, paiten erwarten, pail Beil, kXail Keil, wain Wein, laimat

Leinwand;
b.) s.§9Bla: Zt. hairn heiraten, VLI. plair Blei;
c.) s. §27E: raix reich, kxaixa Schlinge, Falle, Gefäng= nis; Atembeschwerden, laíXte 'leicht', ohnmächtig, daikśs̀vla Deichsel, kXaiffest, rüstig; sehr, VII. raifo Fußwurzel (Ablaut zu 'Reifen'), raifo gefrorener Tau auf den Bäumen, tsoraisen zerreißen, raista Reiste, haint heute abend (hínaht), draitsk dreißig.
2.) Fz. G1. As. min mein, dìn dein, żinsein, sonst main, dain, żain sind früh schwachtonige Formen, vg1. pürlị Büblein; zu VII.vertakX, vervont Feiertag, -abend s.§9Bla; Zt. Lios̃t ungesponnener Flachs (hd. liesch[tf al. lîsch geht schwerlich direkt auf 1 tm . lîsca zurück.)
3.) Einige ai beruhen auf Kontraktion: gaiṡt, gait gibst, gibt; VII. va. laisit, laitliegst, liegt, XIII. żaịurt 'Seifert', Siegfried.
4.) Eigentumlich ist bei Adjektiven der Umlaut von ai
 comp. zu gošaide gescheit, wētor weiter (daz. wètarn weiter machen, wēte Weite, Hofraum), golēexor comp, zu golaixe eben, daz. gblë̈Xərn eben machen, wēsor weißen, daz. wésorn tünchen, wēseweiße Farbe, rēxor reicher, lēxtor'leichter', lëzor leiser. Wahrscheinlich ging ai in Proparoxytonon infolge von Kürzung > ei $>e^{i}>\bar{e}$ über.
B.) mhd. $\hat{u}>a u$ s.§3D.
la.) żau Sau, VII. auvo 'Auf', Uhu, laus Laus, raut Rodung, autar Eiter, wożautarn verunreinigen (b. besûtern), maul Maul, vaulpō̄m Eberesche (hd. fûlboum), VII. gaumo Gaumen;
b.) rauda Räude; ein Unkxaut;
c.) s.§9Bla: gopaur Nachbax, paur Bahre, šaur Hagel= schlag, maura Maver;
d.) s.§27E: VII. stauxaKopftuch (ahd. stûche), rauš Lärm, Rausch, Rauschbrand, rauš Färberkraut, XIII. rauspon zif sich räuspern; vg1. noch paulpex Tannenharz (zu bulbëch, hd.).

2a.) Unorganischer Umlaut in VII. kXlaüża sonst -auKlause, żaüżen sausen (als Abl. zu żausi), maüs̃enden Kopf hängen 1assen, das Drohen des Stieres mit den Hörnern, hd. mûßen s. §26C3e;
b.) Kiirzung im Nebenton: dù du, VII. nù num; laut= malend, daher Schwanken: Zt. jütson jauchzen (auch neb. utsonār).
C.) mhd. iu >aü s. §3.D.

1a.) draü neutr. zu drei, gotsaüge Zeuge, vlaüga Fliege, żaüworn die Nachgeburt abgeben, Vs. gaidn 'geuden', prahlen, taüvel Teufel, haüte heute u. Häute, paül Beule, plaül

Bleuel, gaüln (< ahd. *giulian zu giol Kehlkopf) weinen, naüne neun;
b.) jaüX Ackerjoch (b. jüche, f., sb. jûch, neutr. < germ.*ī̄ukia-), Vs. staimun tor Stiefmutter, VII. straüsikX übermütig, händelsüchtig (zu mhd. strû3 Kampf), vaüXte Fichte, XIII. Paũte Fn. (hd. bїunte), vraünt Verwandter;
c.) s.§9Bla: haürheuer, staürnden Bettlern teilen, maürli Mäuerlein;
d.) s.§9B2b: kxaüjen kauen, plaüjen bleuen, vs. goraidn reuen;
e.) şpraütssen spreizen, taütگ̌ deutsch.
2.) Umlaut fehlt in prauxen brauchen, raumen räumen; beide auch VII. mit $\bar{o}, \bar{o}$ vgl. $\bar{e}<\hat{i} ; k_{X n a u l ~ K n a ̈ u e l ~(f a l s c h e r ~}^{\text {( }}$ sg.); KXraitsorau. kXraü- ist trt. kraisora+ Kreuz); Zt. $\dot{z} \bar{i}$ sie (pl.; >VII. zi $s g .+\dot{z} a u ̈ p l.), ~ d \bar{e} i ́ d i e, ~ s g ., ~ p 1$. schwachotnig < *deü).
3.) va. kXaüs̈t sagst, kXaüt sagt (<* $k_{X} \overline{u ̈ t}<{ }^{*} k_{X u i d i t, ~}^{z u}$ $k_{X o ̈ d e n}$ sagen, ahd. quëdan).
D.) Auch rm. $\bar{i}, \bar{u}$ wird noch diphthongiert: Raive Riva, ViżontainarVicentiner, komaun Gemeinde (commune); das spricht lür eine $\bar{i}$-bzw. $\bar{u}$-ähnliche Stufe zur Zeit der Ein= wanderung, also reifte die Diphthongierung erst an ort und Stelle aus. - Im b. beginnt sich die Diphth. in der Schrei= bung erst im 12. Jahrh. geltend zu machen, und fuhrte zu
$a i, a u$, während $\mathrm{sb} . \quad \partial \dot{i}, \quad a u ́, a 1 . \bar{i}, \bar{u}<m h d . \hat{i}, \hat{u}$ hat.
E.) Mhd. iu fällt im b. in drei Gruppen:
1.) mhd. iu< germ. eu, soweit es nicht umlautete; z.B. in ziug Zeug, driu drei, vliuge Fliege; noch viur Feuer, tiuvel Teufel (uiberall auch tiure teuer, stiure Steuer; meist niuwe neu, bliuwen bleuen u.s.f. Die heutige b. Mda. zeigt dafür in geogr. Verteilung oi, ui, eo, $\dot{\partial} \omega, \frac{i}{i}$. Die Entwicklung war etwa iu> ëu> $\ddot{\omega}$, von wo aus die ver=

 der Entrundung $>e, i)$ z.B. Lesachtal tsoikX, droi u.s.f., Ötztal: tsuikX, Innviertel tseo(g), Teile des Iseltales tsö̈̈kx , am Amnersee tsịig. - Die Richtigkeit der ange= setzten Entwicklungsstufen verbürgen uns Lww. im wind. und w. z.B.: Krainerisch z.T. dǐupDieb, wind. mi grīvaes reut mich; wind. deup Dieb, tseux Zeug, trt. step̄ura Steuer, spreusa Spreize; grd. mi rova es reut mich, brové brauen.
2.) Wenn iu (außer z. vor r, z.T. vor w) vor folgendem $i, j$ stand, lautete es um (z.B. ö̀ $>$ öü und fiel mit $i u_{3}$ zusammen; z.B. b. laixtṇ leuchten, taitš deutsch;
3.) $i u_{3}$ ist Umlaut von $\hat{u} z . B$. Mäuseu.a. (Entwicklung von $\hat{u}>o ̈ \ddot{u}$ (wo sich öü<iu ansch1oß)>ei $>$ ( ${ }_{2}$ (Villertal öü $>$ ö̈ $>$ oí z.B. mais, Zillertal mois (ebenso laiXtn-loiXtr, taitš - tôitš.

In den b. Sprachinseln sind nun im Gegensatz zum ge=
schlossenen b. alle drei iu einheitlich entwickelt: Gott= schee laixtn leuchten, maiža Mäuse, tsaikX Zeug; Zarz: lāixtro, mäiže, tsāikX, VII. laüXten, maüże, tsaükXgeg. z.B. ötztal laixtn, maize; tsuik $\hat{X}$. In den Sprachinseln trat die Entrundung später ein als im Festland, und so konnte *ं̈ou, weil es nicht den Zusammenhang mit *öü $>\hat{\ddot{u}}, *_{e i}>\hat{i}$, ${ }_{o u}>\hat{u}$ verlor, mit diesen parallel entwickelt werden (während natürlich ein oi, ui, eo nicht mehr paralle1 gehen konnten). *ööu wurde also >öß od. ợü > aü wie öü > ợü > aü; somit fielen aber auch die iu-Laute zusammen.
§ 23. mhd. ei wird op
s.§2B3,3C. Doch bleibt es in Teilen von VII. auch in offener Silbe op, bes. in As.
A.la.): tswop zwei, mọ̆jo Mai (s. 9B2b); poode beide, opdom Eidam, XIII. hơożakx heiser, wooż̇a Waise, pfopt Hemd, rotịnga Rechnung, topl Teil, Moor, Hn., 'Mair', Zt. šloopr Schleier.
b.) Zt. hooky heike1, opxa Eiche, żoofta Seife, kyrops Kreis, lopost Schusterleisten, s. 27E.
c.) s.§27C: lotpra Leiter, homolos̃ heimlich, gożola Geisel, họdora Heiderich, gosppwoloX Speichel (1etzteres auch Z., XIII. mit $\bar{o}$ neb. op).
d.) s.§27E: woptsse Weizen, tswoontsk zwanzig.
e.) s.§9E: rọon Rain, XIII. żūon langsam (mhd.
seine), goonen gähnen, XIII. homone, -ū- heim, XIII. vōmís heimisch, XIII. mòñ meinen, XIII. vüme Feim, XIII. ulve (<*unlve, VII. olve) elf.

2ac.) Ve. steht ọ: plōde Rechtsstreit s. §33A3, XIII. zöft Seife, XIII. tsoggn zeigen, Va. Honport, Fn., 'Heim= garten'; ve. uə in XIII.: vuast feíst, ūakxörlaEichhörnchen, XIII. pĨuaxonb1eichen.
B.) a steht in nà! nein! (< Schwachton); swantsiga Zwanziger, Münze < trt. sibansịga<tir. Zwanziger.
b.) Eine Gruppe von Lww. hat wie b. ai: 2t. haili, VII.
 Kaiser, VII. gaist, va. gọost Geist, vlaiš, VII. vloos Fleisch; XIII. khÎā̈ ist wie al. sb. klîn Ablaut zu kxlọn klein.
B.) Der Umlaut von ei ist $\ddot{O}$ und tritt analogisch ein: öli Oheim, ödome Eidame, hötare heiteres Wetter, prö̀te'Breite', Stolz, żöldar Seile,pönlí Beinlein, wöXor weicher; in dreisilbigen Wörtern: żnötsseln neb. żnot- schnaiten; noch plöxen (Zt. XIII. op) bleichen, rö̀xen (Wäsche) einweíchen (Zt. XIII. op), VII. rö̀fen (sonst ○o ) Reifen machen, VII. vlōžan aus Fleisch (= vloos s ), $\dot{z}$ öften $\dot{z} i \underset{X}{ }$ sich einseifen; bei ihnen steht dan. ein Hauptwort od. Eigenschaftswort; isoliert dageg. żwögen schweigen, VII. nögen (sonst oo ) neigen, VII. šö́den schei= den (ahd. sceidan!), die nur umlauteten, weil sie schwache Ztww. waren, vg1. dag. ̇̇oppXen 'seichen', wợtsse Weizen,
żlopfa Schleife u．v．a．－Natürlich entstand dieser Umlaut unter Einfluß von（ $o$ ）$)_{0}-\bar{o}(<\infty)$ ．

C．）agi＞op Vs．mop＇Maid＇，Mädchen；modṡtar Meister hatte viell．schon rm．aí od．aji＜agi ；aber ègadękṡṡe Eidechse，egata Egge，gojegox Gejaide；＇Getreide＇feh1t， ＇trägt＇lautet trakt．

D．）op ist aus opi（Gottschee）＜oi．（Gottschee，nordb． u．Teile d．östl．mittelb．）entstanden．Der Katechismus von 1602 kennt ve．noch die Schreibung oi（z．B．oinich u．a．）， auch sprechen in Fz．einzelne oi neb． $\bar{\varphi}(b) ; o-i<a-i$ kann nicht mit b． $\bar{\circ}<\overline{\bar{a}}$ entwickelt sein，weil das $\mathrm{z} . \overline{\bar{a}}<\frac{\bar{a}}{\bar{a}}$ hat，jedoch oo（＜oi）＜ai．Es lautete vielmehr a vor i um：$a i>\ddot{p}_{i} i$（geschrieben $æ i$ ，$\left.\ddot{a} i\right)>p i>o i$ ．Wenn nach dem
 oo kommt im b．，al．und sb．（oi）vor， $\bar{a}$ ebenfalls einge＝ streut imb．，die obere Loisach hat op．

## § 24．mhd．ou und öu

A．）mhd．ou $+w>a u:$ vrau Frau，šaugen schauen，tau Tau；VII．jedoch tōwìkX tauig，tòwassar Tauwasser， $\bar{\delta}$ we $A u$ ， $h \overline{o ̈ w e n ~ h a u e n ~(Z t . ~} A u[g], \mathrm{Fr}_{\mathrm{n}} \mathrm{Zt}$ ．XIII．Rn．haugon）．

B．la．）Sonst wird ou＞ $\bar{\delta}$ s．§2B6，§2B3： $1 \bar{\delta} k_{X}{ }^{\text {＇Laug＇，}}$ Dampf，lōga Lauge，VII．H⿳亠二口̄kX，Fn．，＇Haug＇，Vs．高gísit August，

b．）s．§9C：pōm Baum，$\dot{z} \bar{o} m$ Saunweg，u．$\dot{z} \bar{o} m$ Traglast．
c.) goffpla, Zt. gōvlo 'Gaufe', Händevo11.
d.) kokkeln 'gaukeln', torke1n, ópppra Augenbraue

2.) VII. rām, sonst *rōm Rahm ist Lw.?,sicher Lw. ist: Zt. a(u)mplikX Augenblick; doombint, XIII. dǖ̄wint Schirokko gehört woh1 zu dôn Ton, Getöse und nicht zu toum.
C.) $\bar{o}>$ ou ist sb., a1. aber auch im öst1. b. (Oberinn= ta1, obere Loisach, Ötztal, östl. Ammerseeufer); im übrigen b. steht $\bar{a}\left(<\bar{a}^{0}<\bar{a} u<o u\right)$. Vor $u \underset{\sim}{ }$ blieb natür= lich der Diphthong, wenn es nicht zu w wurde (wie z.T. in VII.), auch im ganzen b.; im b. blieb im a-Gebiet $a u$ auch vor $g$, das also nach $u$ soweit hinten gesprochen wurde, daß es $u$ in $a u$ hielt (z.B. aug Auge, laug[n] Lauge geg. pām Baum, khāfn kaufen. ( $\overline{0}, \bar{o}_{0}^{a}$, op, up sind sekundär aus $\bar{\delta}$, jedoch Vs. . $\bar{a}$ gehört zu b. $\bar{a}$ und steht somit dem übrigen Zimbro ferner; auch Ft. hat $\bar{a}<o u)$.
D.) mhd. $o u ̈+u$ (< ahd. $-\dot{e} u \underline{\sim}-)>\dot{\bar{o}} w$ (Zt. XIII. ō̈üw ) : hö̀we Heu, 京we Mutterschaf, XIII. vīumon'fauen', sieben, vrö̈wade Freude.
E.) Wenn dieses w (od. ư) ausfiel, blieb $\dot{\bar{o}}$ (meist $\bar{\circ}$ [wie auch in $\dot{\overline{\hat{j}}} \mathrm{~W}$ ]. Posina $\bar{o}, \mathrm{XIII}$. $\bar{i}$ od. $\tilde{i}^{\bar{o}}$, Wt. $\overline{0}, \mathrm{~F}, \mathrm{Fg}$, At. ọ̈o Vs. $\bar{a}$ ) : $k_{X} r \dot{\bar{\partial}} 1 a$ Kralle, Zt. önsst Kleinviehalpe (ahd. awist ), lö̀na Lawine, VII. tsorlö̀inenzerrinnen; trat öuu in den Auslaut, so entstand aü (parallel au < ou): Vs. hai Heu; Zt. XIII. vraüla Wiesel (nach vrau), geg. VII. vrö̀lịi.
F.) Außer vor $w$ tritt bei ou der Umlaut, außer infolge von Analogiezwang, nicht ein. S.§26A: VII. tsōgen erzeugen (<*zaugian), kxōfen kaufen, tōfen taufen, rōxen rauchen, $\dot{z} \bar{o} m e n$ (mit dem Maultiexe) säumen; intrö̀men (Zt., XIII. $\overline{\text { o }}$ ) träumen hat den Umlaut neben trōm.
G.) Bei Analogiezwang tritt Unlaut ein, der behandelt

 fraila<tir. frailn).
H.) ou lautet also nicht um. -öuw ist aus -awi- > ewi (spr. eyi) > *öuyi. ; so erklärt sich der Umlaut vor sonst eher umlautshindernden w. -öuui- kann vor Kons., bes. Liquida u. Nasal, durch Synkope zu öuy >öu werden, welche Falle unt. E behandelt sind, oder es blieb öup, das dann zu $\bar{a} \ddot{u}$ wurde und meist $a \ddot{u}<i u_{2}, i u_{3}$ zusammenfiel. Im Südb. ist dieses ai viel häufiger als im Zimbro.

> § 25. mhd. ie, uo, üe
A.) mhd. ie > ins.§3A1,§27E2, das in VII, außer im absoluten Auslaut und vor $r$ zu $\bar{i}$ wurde.
1.) hio hier, wīga Wiege, VII. Hī̀s (Mat-)Hias;
2.) s.§ 9Fl: līp lieb, wrif 'Brief', Karte;
3.) s. $\S 9 \mathrm{~F} 2 \mathrm{a}$ : gīl Keh1kopf, šīlo Teil eines ge= viertelten Baumstockes, . Lippe;
4.) s.§9B1a,\$9F2a: stion Stier, níro Niere;
5.) s.89C1: kxin Kien; s. auch 9Fl: $\alpha \times \overline{\text { imo }}$ gedrehtes Fadenende beim Gewebe;
6.) S. §27E:kXrī $\partial_{X}{ }^{I} a \quad$ 'Kriech1ein', Zwetschkenart, eigt1. 'Grieche; tīf tief, pīpen piepsen, pītšo ver= schnittenes Schwein, Koseform zu mhd. bêr, tir.bê(n)tsch(e);
7.) s. §27C: tsitora Zieter;
\&) s. §27E: viortsk vierzig, illgar jeder; auch Zt. XIII. hat $i$ für io: nimmar nimmer, hipya (Zt. iv) 'lininge', Kesselbogen, XIII. Tïrbogen, gịnkX ging, VII. hịllant 'hieland', diesseits, hilt hielt, VII., At. wittan? 'wie getan?' wie beschaffen? nindort, XIII. nī̈nər nirgends; Veränderungen unt. Einfl. von Verbalformen s.§68A.
B.la.) mhd. uo $>$ un und außer iti absoluten Auslaut und vor
 lugen, mütar Mutter, rūta Rute, drū̀ Pest, pūl Buhle, VII. hūn Huhn, grūna Smaragdeidechse, Zt. guom, XIII. gūã Gaumen, vl̄̄̄X Fluch, $k_{X} \bar{u} f a$ Kufe, XIII. mūsse Mah1trichter (al. mueßî Hafermïhle, $\check{\text { susistar }}$ Schuster);
b.) s.§27C: pużomo Busen, puxịlla Buchecker (At. pokxXel, XIII. pūaxī̃Ĩa; s. §27E: KXưnts'Kunz', Hn., tsuøpkola Zapfen, multora (überall u, Vs. -up-) Backmulde;
2.) ouin XIII. spoulrat Spinnrad, XIII. proux neb. prüd Hose; op im Nebenton: tsoo tso un zu, As. dod, sonst
dup dann.
C.) mhd. üe $>$ üp, $\bar{u} \mathrm{~s}, \S 3 \mathrm{~A} 1, \S 27 \mathrm{E} 2$.

1a.) ix tīieich tue, vrüu Früh, VII. gon $\bar{u} g e n ~ s c h m e i c h e 1 n, ~$ wüge uippig (vom Pflanzenwuchs), hü̈ten Vieh hüten, Vs. di wioti jok die wïtige: (= wilde) Jagd.
b.) s. §9F2b: kx"̈̈le küh1, XIII. wùstrùã 'bestrïhien', zerknittern, röorn rühren.

d.) $\dot{z} \overline{u ̈}_{X e n}$ suchen, rüfen rufen, müsizkX miißig, rüšen rascheln (vgl. rasch), VII. $\bar{u} k e n$ wehklagen ( 1 tmld ).

2a.) Kürzung in VII. šüppa Schuppe, müssen (At. Rn.Rz. $\ddot{o}, F g$. Vs. - $\ddot{u} D^{-}$) müssen.
b.) s. §26B ohne Umlaut hy̧rra (Zt. XIII.hunr) Hure, Zt. pupzon, sonst pü̈sen büßen (buo3ôn, *buo3ian), pruten, - $\bar{u}$ brüten (bruotên, bruotian).
c.) Merkwïrdig XIII. pooson büßen, XIII. šnƏ̈orn schnüren.
D.) ie, uo, üo ist auch hd. Diphthong (nur nord äi , $a u$, äi). Wo Monophthong in VII. ist, hat Katechismus von 1602 noch lieb, guet u.a.

## § 26. Der Umlaut

A.) Primärer Umlaut. Bei allen Vokalen tritt im b. zwischen 750 bis 1200 in der Schreibung Umlaut vor folgendem $i, j, \hat{i}$ ein. Dabei ist auffallend, daß bei ou, $u, a, \hat{u}$, vo gewisse nachfolgende Konsonanten(gruppen) den Umlaut hindern oder reduzieren, während das bei $o, 0, \hat{a}$ nicht der Fall ist. Diese drei Vokale sind nun, wie die Schreibung zeigt, am spätesten umgelautet. Der Umlaut selbst komat restweise vor bei $\ddot{e}>e \mathrm{~s} . \S 18 \mathrm{~A} 2 \mathrm{a}$ und $\hat{i}(a i-\bar{e}) \mathrm{s} . \S 22 \mathrm{~A} 4$.
B.) Umlautshindernde Konsonanten sind Gutturale, Labiale, $r x, r$ od. $1+w$ od. $h$, im b. Festland auch $r$ od. 1 od. Nasal + einigen anderen Konsonn. - Das erscheint be= greiflich, daß u-artige Kons. der Palatalisierung Wider= stand entgegensetzten.
1.) Gutturale.
a.) $X$ verhindert $\ddot{u}<u, \dot{e}<a, \ddot{u} u<o u, \hat{u}<\hat{u}:$ prauxen brauchen, rōxen rauchen, zt. kXuXXł Küche; VIT. $h a_{X X D}{ }^{30}$, sonst he $X_{X X}(0) 1$ (hd. Häche1) Hechel; dexXor Dächer, lexxeln lächeln können Analogie sein, żwexxer schwächer ist Anal. s.§62B1; dageg. zü̈Xen suchen (hd. suechen).

30) Es wurde also z.T. sogar ä verhindert.
('Wehel' feh1t); nextont gestern abend (nahti[u], trextikX 'trächtig' u.v.a.; kXraks'ṡa ${ }^{30}$ 'Krächse' = Tragreff u.v.a. s.§17B2b; dekšṡe'Dåchse', wękṡṡan aus Wachs u.a. s.§16B.
c.) $g$ hindert $o u, u$ : tsōgen zeugen, lùge Lüge.
d.) $k k, k X$ hindert $u$ s. $§ 20 \mathrm{C} 2 \mathrm{a}$.
2.) Labiale.
a.) $m$ hindert $\hat{u}$, ou: raumen räumen, żōmen Lasten säumen, geg. kxümme Kümme1.
b.) $b, f$ hindert ou s. $\$ 24 \mathrm{~F}$.
c.) $p p$, $p f$ hindert $u$ s.§20c2a.

3a.) rr hindert a, $u$, uo: XIII. pfarre ${ }^{30}$ und pferre (< ahd. *farrio) Stier, VII. starre starr, warro Gersten= korn am Auge; sperren sperren (< ich sperriu, geg. $k_{\text {Xern }}$ kehren < cheriskehrst); żnurren schnurren, durre neb. dörrre dürr; VII. hưrra, sonst huor Hure (ahd.huorria Gottschee harra ); einfaches $r$ hindert im b. iu am Umlaut, z.B. in teuer, Steuer u.a.
b.) rtz hindert $a$ : werts Warze (b. 'Härpfe' feh1t),
c.) $x w$ hindert a: verwen färben, gerwen gärben; wermen wärmen ist wohl Neubildung, vgl. ermel Ärme1; vg1. merga 'Mähre', altes Pferd.
d.) $1 \mathrm{~h}, \mathrm{lw}$ hindert $a$ : wệlos wälsch, velwiša Flugasche
(ahd, fal[a]wisca).
4.) Nebentonig bei u:un(ne) und, umme um.
5.) Diese Konsonanten haben also z.T. nur den primären (nur bei $a>\dot{e}$ ersichtlich), z.T. auch den sekundären Um= laut (ä < a) behindert, od. letzteren aufkommen lassen. Zur Zeit des sek. Uml. herrschte also in den angeführten Fällen z.B. bei a eine Stufe zw. ä und $a$, od. bei $u$ zw. $u$ und $\ddot{u}$, was beide Entwick1ungen mög1ich machte. - Lag Analogiezwang vor, so trat stets Umlaut ein, z.B. paüxe Bäuche, hürli u.s.f. Nur bei ä und ö kann man sekundären Umlaut fest= stellen.
C.) Sekundärer Umlaut.
1.) Umlaut war nach der Einwanderung noch möglich; das zeigen w. Lww. mit deutschem Umlaut (vor folgendem $i$, folgendem od. vorausgehendem mouillierten Konson.): wözoma Weberschicht; Ęstige Astico, Gelle Gallio, kewịa Käfig, kortplętš Küchenmesser, Tomès Hn., 'Thomasius', glęr Moräne, pentš Dickwanst, lożenŋen Nudelart, Vütše Foza, żlēge Asiago, tšenke links, pożōll Geländer (trt. bożím, ven. Astifigo, trt. Gali , kabia, kortlatšs gara, Foza[<*Fōdja], ven. Aż̇íago [<*Axiljacu], grd. tšank [< *stancu], trt. pożol [< *podjolul); der Umlaut unterbleibt vor rm. tj: gutssen eilen (trt. gusāar < *acutjāre); vor x: tossịigo Gift (< toxicu);`: sowie bei jüngeren Lww.

2a.) Wenn ein $i$ in vierter, oder dritter schwerer Silbe stand, so gelangte die Palatalisierung erst in der

Zeit des sek. Uml. zur Stammsilbe: emmorlinkX Ammerling, pfert Pferd (< *pfaravrît), ēpor, VII. āpor schneefrei (< abebaere).
b.) Auch gewisse Konss. bewirken Umlaut; $\check{s}$ (auch im al., sb., tir.): ešša Asche, weššen waschen, reššen schaben (ahd. rascôn); Zt. vröüš Frosch, VII. tröššola Drossel geg. vaššonkX Fasching; weil umgelautetes är etwa är war, das heute z.T. ar, z.T. er ist, konnte ar vor $w, r, m$ damit verwechselt werden: Rn., XIII.: nęrre Narr, verwa Farbe, werm waren, żwerm Schwarm (neb. narxe u.s.f.); Rn. Rz. erwot Arbeit, erwosa Erbse.
c.) Um1. auch vor spät suffigiertem i: XIII. leppitis häßlich, schlecht (zu 'Lappe[n]'), hęftikX 'heftig', sehr (zu 'Haft'), VII. gošęffode Geschäft, hemmíš verschlagen, 'hämisch'.
d.) Vor $i$, das erst spät aus anderem Vokal entstand, z.T.: ẹ̀ịikX verkehrt (ahd. abug), fwịgar Bohrer (< *nabogêr); plętša, VII. plātša (< *blätiche < blatucha) großes Blatt, VII. hennof (< *hänif < hanuf) Hanf, At. trëgnk trächtig (< *tragint < traganti); er fehlt z.B. in hònikX Honig, hantikX bitter, pròwist (doch Zt. pröüwịist Liebhaber) 'Probst', Feuer aus Flachsabfällen.
e.) Ve. Umlaut im Nebenton. At. ēna neb. āna ohne, VII. ummDżüs umsonst, Zt. XIII. dö̈rt dort (< *dorit<*dorot< ahd. darôt).
3.) Auch der analoge Umlaut ist meist sekundär. Er tritt ein bei Angleichung an ähnliche umlautende Formen.
a.) Beim pl. m. n. auf -e (s.§54): krötsse Felsblöcke, fagợtte Bündeln (p1. zu krots, fagot ${ }^{31}$ ), rökXXe Röcke, pème 'Bärne' zu (Futter-)Barn, pelge Balge, ströxe Streiche; dageg. meist primärer Uml. bei a beim pl. (ntr.) auf -ar s.§56.
b.) Sek. Uml. bei der Verkleinexung: krötslit ${ }_{4}^{31}$ Blöckchen, impiéstorli Pflästerlein (zu impiastra), strōxlif Streichlein, u.s.f.; einige e fir e s. $817 \mathrm{~B} 2 \mathrm{a} \beta$.; doch fehlt hier der Um= laut bei-ar: zollonarlí Söldnerchen, kukkarli.Fensterchen, lokXXarlị Löckchen, häkarlị (At. aber hēkonli) Häkchen.
c.) Bei den weibl. Hauptww. auf (ahd.) -í: rö̀te Morgen= röte, grö́se Größe, tünkXale Dunkelheit, wöle Gutmütigkeit; doch elte. Alter, kxelte Kälte, lenpe Länge; dageg. VII., XIII. wǫoxe, Zt. wö̈ X Weiche.
d.) Bei denen auf VII. -okXot herrscht Schwanken: ermok ${ }_{X}$ t, armo- Armut, eltokxot Alter, jügnokxot Jugend; grosokxot Größe, s̀kartsokxot Geiz (zu ṡkarts geizig).
e.) Bei Ztww., die umlautlose Formen zur Seite haben: fleppen weichklopfen (flap weich), ṡklöppen platzen ( $\dot{s} k l o p$ Gewehr), VII. tšekken (sonst tša-) heftig stampfen (tšak
31) Weil in Vs. a>o mit Umlaut ą, so auch für rm. OUml. ạ̈: krạ̈ts, fagät neb. kxęts, faget.
fester Tritt), mekken stoßen (makkot weich), u.v.a.; das umlautlose Wort fehlt in: pröven üppig gedeihen, maüsen den Kopf senken, tretssen 'trätzen', reizen s. auch §19A2a, 23B.
f.) In dreisilbigen Wörtern kann nach älteren Formen auf -in-, -ir-, -in- auch bei -al-, -ar-,-an- Umlaut ein= treten: żnötsseln schneiten, hemmarn häumern (< ham-ar-ôn), wošemmeln'beschämeln', schandvoll herrichten, żemmeln sammeln, hętteln durch Reden verwirren (zu hd. 'Hattel' Ziege), Iettorn 'lattern', zittern, żnekkeln schnappen (zu żnakkoSchnabel, hötteln schütteln', sb. hotteln), döżeln schwach regnen (< ahd. *dosalôn, zu Dusel),tšöttarn sieden, wallen (tir. sottern), ventsarn übrig lassen (trt. vansär), mövarn bewegen (trt. mọvar), nöz̈arn, VII. meist nò- empfindlich schlagen (trt. nọżox schaden), Vs. tšelvorn frühstücken (itl. asciolvere).
g.) Bei der 2. und 3. Steigerungsstufe mit prim. a-Um1. s. 862 A .
h.) Sonst nur ve. bei einigen Suffixen, z.B. VII. vlö̈zan aus Fleisch, Zt. kXọ̈力żorị̂n Kaiserin.
i.) Formenmischung s. §52B1, $^{2}$, 68 A .
j.) Einfluß anderer Wortgruppen VII. żööla Sohle; vożō̄la Fisole, Zt. höll hohl.
k.) Ganz unklar ist VII. $k_{X} l a u ̈ z ̇ a ~ K l a u s e . ~$
D.) Der Umlaut unterbleibt bei einigen Personsbe= zeichnungen: Vs. Rōpi ${ }^{\prime}$ 'Ruppi', Ruprecht, Vt. Rumpí, Hn., VII. tatto, Zt. tatta; XIII. tëta Väterchen (<*tatti + *tatto), tšörko Dummkopf, neb. tšorka Strauch,töto (く totí Pate neb. tòta Patin; prim. Uml. hat èno Großvater (< ení), danach èna Großmutter; Jakkel, VII. Jekkel Jakob; Hnn.: VII. KXrümpel, VII. Rüpel, Zt. Eitss ${ }_{l}{ }^{\prime}$ Etzel'; bei -âri steht kein Umlaut, offenbar, weil $i$ vor Uml. des â abfiel (also â sek.Um1.); nur Zt. šẹvir, XIII. šeffar Schafhirte, XIII. ̇̇̄̈unax, VII. żollonar Säldner, Zt. röüs̉nor sonst roṡsionar Roßhirte, VII. mędor neb. mädor Mäher; bei Kız̈öttonax Mann aus Kożqt, Casotto, gextonar Gärtner wirken Pluralvorstellungen.
E.) Uber falsche 'Entumlautung' s.§52B5.

## § 27. Quantität

Das Zimbro besitzt drei Quantitätsgrade: Länge ( $\bar{y}$ ), Halblänge ( $\dot{y}$, wird in XIII., Zt . zu Länge), und Kürze $y$.
A.) Einsilbige Wörter: mhd. Kürze + Konsonanten(gruppe) hat in der Regel sowohl in ein- als auch, das sei gleich hier gesagt, in mehrsilbigen Wörtern Kürze:

1a.) żakX Sack, plats Platz, naxt Nacht, ast Ast; wolf Wolf, żalts Salz, perkXBerg, lant Land, kxrump krumm (s. unt. D., wenn Dehnung); zweisilbige: wetssen wetzen, prexten sprechen, este Äste, helfen helfen, şinten schin= den; ebenso bei Geminata: stiX Stich, viš Fisch, šaf Schaff,
vas $\mathrm{Faß}$ (doch wäs? was? vg1. auch Gottschee wüas? < *wäs? aus unbetontem was? neu wās?); maxXen machen, dreš̌̌en dreschen, tręffen treffen, essen essen, vesli Fäßlein; mañ Mann, $\dot{s} t a \bar{l} S t a l l, \dot{s} t a \vec{m}$ Stamm; spinnen spinnen, hölle Hölle, żwimmen schwimmen, siprippen springen.
b.) In einsilbigen Wörtern wird vor Lenis bei Auslaut= verhärtung (s.§5D7) gekürzt: takX Tag, rat Rad, hof Hof, gras Gras, wit Wiede, mos Moos, rut Rute; restweise steht Kürze auch vor $l, r, n: \dot{z}_{\imath}^{u n}$ (XIII. $z \bar{u}$ ) Sohn, $i_{6} X p i n ̃$ ich bin, Zt. tsị $\bar{l}$ (sonst tsīi) Ziel, $k_{X o l}$ Kohle (geg. $k X \bar{\circ} \ln =$ Kohlen); vgl, noch $i_{X}$ wī̆ ich will, mül Miihle (ahd. wili, muli); vgi. noch Zt. winšs schlecht, wīršor schlechter, wirtWirt, wirte Wirte, ort Ort, örtar Örter, tsorn Zorn, tsörnikXzornig; horn Horn, hörnịk ${ }_{6}$ Feber.
2.) Sonst tritt in einsilbigen und zweisilbigen Wörtern vor einfachem 1, $r$ Länge, vor $n$ Halblänge fitir mhd. Kärze auf: mēl Meh1, wōl wohl, tsēln zählen; här 'Har' = Flachs, hêr her, pīra Birne, hìn hin, dovòn davon, spènen der Muttermilch entwöhnen.
B.) Zweisilbige Wörter: Wenn mhd. Kürze vor Lenis steht, tritt Halblänge auf: nẹwel Nebel, wàgen Wagen, hàżo Hase, nẹ̀ve Neffe u.a. (Zt., XIII. nệw, $\frac{1}{o}$ ägn, häs, nēf); vor 1, $r$ steht Länge (s. A2), vor $m, n$ Halblänge: ix pore ich bohre, îX vẹle ich fehle (porn, vëln), pęro Bär; hàno Hahn, šame Scham; hannof Hanf, KXunnịikX Hn., König, pillər Zahnfleisch verdanken die Kiirze flektierten dreisilbigen Formen. Die Kürzungen in Zt. gošördor, plt., Spalten in

Bretterwänden (zu schar), Rn. Rz. hördar. Haare, teldar Täler, sind jung; tollar Taler ist von trt. tolar. - Die übrigen zweisilbigen s. A.
C.) Dreisilbige Wörter zeigen in VII. Kïrze vor Lenis, in Zt., XIII. Länge: šedịgen schädigen, negale Näge1, meżonar Mesner, żegonże Sense, kxręwoso Krebs; auch Länge wird zur Kürze: rötolot rötlicht, lptora Leiter, adoraAder (Zt., XIII. šēidịịin, mēiznvr u.s.f.); diese Erscheinung war auch in Zt ., XIII. vorhanden, das zeigen uns Monophthon= gierungen: gợz] Geisel, hōdor Heidekraut, gōvol, VII. göffola (< gaufana) 'Gaufe', Händevoll, At. púzom Busen; vollkommene Kürze in tswinnalo Zwilling, (s.a. unt. B. $K_{X \in}$ unnitikX u.a.).

Viersilbige Wörter haben infolge der Betonung 4-1-3-1 die Behandlung zweisilbiger: ànawitta 'Anewand', Anrain.
D.) Besondere Entwicklungen.
1.) Wie im ganzen b., so sind auch hier die Verhältnisse vor $t$, das starke Neigung zur Geminata zeigt, teilweise gestört.
a.) Fast alle Einsilbigen haben auch in den flektierten Formen Kïrze: zat satt, stat Stätte, got Gott, trit Tritt; doch grit, Zt. grīt Schritt dat. u. pl. grite (XIII. gritte) und Zt . prëit Brett, pl. allgem. prètor.
b.) Zweisilbig steht meist ỳ : àtoX Attich, šàtom (XIII. šat) Schatten, bęton beten, goritet gexitten, gożòtet ge= sotten, żnita (XIII. šnitte) Schnitte, doch $k_{X}$ notto Stein,
'Knoten'; vor el herrscht Schwanken: VII. àtel Ekel (< germ. *adlaz), Fg. zọt $\ddagger$ Sattel; VII. tsattel Hindernis, spettel viereckiger Flickfleck.
c.) Vorar steht außer bei à meist Kïrze: wẹtar Wetter, tsottar Mähne, hottor Lumpen, lottor (Rn. lòtar) Bettler; vàtar Vater.
d.) In dreisilbigen steht außer in kxataro Kater Geminata: gattaro Gatter, hattelgras 'Ziegengras', eine Grasart, govettoro ${ }_{X}$ Gevaterschaft, plettaxa großes Pflanzen= blatt,ettelgeetliche, petteln betteln, u.v.a.
e.) Bei mhd. Länge gestalten sich die Verhältnisse ge=

2.) Ähnlich wie bei $t$ sind die Verhältnisse bei $m$ :
a.) lan lahm, Vs. vrum jok wilde Jagd. ${ }^{32}$
b.) nàmo Namen; dème dem, ime ihm; šèmen $\dot{z} \underset{i}{i} X$ sich schämen; doch auch Kürze: $k_{X}$ emmen kommen, nemmen nehmen;
 hämisch, heimtückisch.
c.) hammar Hanmer, żumar Sommer, XIII. dremmol

Knüppel; himmel Hitmel.
32) Sogar ram Rußstrich aus mhd. râm.
d.) ammpżola Amsel, hömmade Hemd, tümmeln tummeln, 1ärmen u.a.
e.) Bei Länge: Rōom Rom, homolos heimlich u.s.f.
3.) Die Verhältnisse vor $r n$, $r+$ Dental sind verwickelt:
a.) Vor $r n$ steht à: gàrn Garn, wàrnen wahrnehmen, hàrnost Harnisch ${ }^{33}$; in XIII., As. Gl. bei ë: kXẹprn Kern, steporn Stern, sonst kxern, stęrn; ganz Zt., XIII. getprn gern; Fg. noch houm Hुorn, $\mathrm{k}_{\mathrm{X} \text { ournkorn, tsourn Zorn, sonst horn u.s.f.; }}$ tsōrnikX,hörnị ${ }_{e} k_{X}$ s.§27Alb;sonst hịrn Hirn, tswịn Zwirn, Vs. turn Turm u.a.
b.) Vor rd steht einsilbig teilweise Kürze: vort fort, nort Norden, XIII. hurt Hürde; jedoch heprtHerd, veprt voriges Jahr, geg. węrt wert; im Inlaut Dehnung in ẹprda Erde; ursprüng1. dreisilbig war gożwerde Geschwür (< mhd. [ge]swër[e]de); schwachtonig wörten werden; Dehnung noch vor -rdor: mà(r)dor Marder, nò(r)dor nach Norden gelegen, vodəre vordere, vùdar 'fürder', fort.
c.) Vor $r t$ hat a stets Halblänge: pàrt Bart, wàrten warten ${ }^{33}$; aber ort (Zt., XIII. ourt) Ort, wort Wort (p1. örtar, wörtor); żwert Schwert, pfert Pferd; wirt Wirt, hịt (meist hirt) Hirte, Va. Langìnvort, Fln., Langenfurt, vertick $k_{X}$ fertig (doch vèrte, -male, pl . zu vàrt), herte hart; Zt. gürrtn gürten und gürt ${ }_{0}^{l}$ Gürtel, Zt., XIII. döourt (< *dorit) dort.
33) Va. für à hier in VII. auch $\bar{a}$, z.B. gārn, pārt.
d.) Vor rśs: àrs Arsch, tsẹ́( $b$ )rśs Penis, èrżípkX 'ärschling', rückwärts; pfęrs̈sixix Pfirsich, kXerıṡṡa Kirsche,
 morsch, wịirs (flekt. wīrżzr) schlecht, vg1. hirże; voršen forschen, fragen (Zt. vōuršon).
e.) Vor rsit steht Länge, doch öst1. VII. Kürze: geprsta Gerste (Zt. XIII. gërist[e], wūrṣt.Wurst, dūrst Durst, pürsita Bürste, Pürsit u. Hūrsंt Flnn. in Zt.; As., G1,Fz.: gersita, wursit porsit Borste u.s.f.
f.) Vor rts tritt nie Dehnung ein.
g.) Vor $r r$ in XIII. Länge und Kürze nebeneinander: depr (e) und derre Dörre, siperren, spepm sperren, vepr, verre ( $Z \mathrm{t}$. vệr, VII. verre) fern; vgl. noch Zt . mūr, VII. murra Brombeere, XIII. hęr (e), herre (VII. hęor, herre, Zt . hepr Herr; VII. hurra, sonst hupr Hure; über sekundäre Diphthon= gierung vor $x+$ Dental s.§9Bla; vor $r+n$ od. Dental hat das ganze b. und Teile des sb. Dehnung, deren Entstehung vor 1250 bei a anzusetzen ist, vgl. wind. parta < *pârtaBarte geg. bārứ < *Varba, am westl. Anmerseeufer port (à > $\overline{0}$ ), farb (ă $>\check{\bar{a}}$ ).

4a.) Dehnung tritt ein in einigen Fällen vor rh, th, wenn $h$ schwand s. §5E5b.
b.) Vor abgefallenem auslautendem $X_{X}$ in Zt., XIII. z.B. $\bar{i}$ ich, nou noch; in XIII. vor $I_{X}:$ kXāIoX Kalk, mē $I_{D X D n}$ melken u.a.
c.) Bei $\tilde{y}<y n:$ vẽ̃̇tor Fenster, $k_{X} l u ̃ z a ~ S p a l t e, ~ R i ß, ~$ 1ĩża Linse.
d.) Ve. vor ts, tš: plätšagroßes Pflanzenblatt, XIII. $h \overline{\hat{c}} \mathrm{t}$ še Feuerkröte (zu b. hätschen), inkrētšen erstarren u.e.a.; śpātsa Spatz, pùtsen putzen, Stùtsen stutzen; solche Dehnungen auch gem. b., z.B. Wien šbōds, būdsñ, šdudsn.
E.) Quantität von Längen (und Diphthongen) bleibt:
1.) $\operatorname{li} \bar{p}$ lieb, $k_{X} \bar{i} k_{X}$ Krieg, gūt gut, u.a. ${ }^{34}$.
2.) Nur in Fz., Cesuna steht für Länge Halblänge: líp ...., màno Mond, spète spät; aber vor $I, r$ : hē $I$ glatt, Iêr Ieer; $\bar{i}, \bar{u}, \overline{\ddot{u}}<i a, u o$; üo werden bei der Jugend, bes. in Eigenschaftswörtern (weil nebentonig) zu Halblänge: iip, kXrikX, gùt.
3.) Vor Reibelautfortis ist die Länge etwas reduziert; Fz. hat dafiur sogar Kïrze: xoffen kaufen, żlaf Schlaf, klóstar Kloster, laüxten leuchten; schwachtonige Wörter haben überall Kürze: lassen (Vs, lün) lassen, müssen (Fg. münzan) mỉssen; in VII. in einigen dreisilbigen: troššola Drosse1, goffola beide Hände voll; VII. šauffola Schaufel; noch XIII. šeffar Schäfer, šaffe Schafe (šäfSchaf); VII. präxt gebracht, Rn. Rz. grôs groß, VII. nälesse nachlässig,
34) Doch VII. gonŭ ${ }_{X}$ genug.
VII. röšše rüstig, 'rösch'; ferner Kürze im ganzen Z.: kXlaftor Klafter, kXrapffo Krapfen; VII. hat außerdem gekürzt: zluffa Schlucht, żloffa Schleife; hotssot Hochzeit, draitssegone dreizehn, $k_{X r a u ̈ t s s e ~ K r e u z, ~ d a i k s ̇ s ́ o l a ~}^{\text {a }}$ Deichsel.
4.) Kürzung ve. auch vor Konsonantengruppen: gotant getan, eorsite erste, olve elf, oppora Augenbraue, Va. Honnprt 'Heimgarten', Ponnort 'Baumgarten', multora Backmulde (Vs. mupltox), VII. tsunpkpla Zapfen (zu b. zuengge[n]), VII. ilgor jeglicher, hinya, Zt. hion Kesselbogen, Rn. grummont, sonst grũmot, Grummet, VII. è entor ehender, VII. KXunts Kunz, tswopntsk zwanzig, viortsk vierzig (Zt. iñtor, Hup̃ts Hn., tswup̈tsikX); VII. wittan? At. we- 'wie getan?' wie beschaffen? sonst wiot? VII. šüppa Schuppe.
5.) Kürzung im Nebenton: dà da, jà ja, dù du.
6.) In dreisilbigen Wörtern s. C.
7.) Vor $\bar{l}, \bar{n}<I^{\prime} n, n^{\prime} n: ~ \grave{a}$ zu $\bar{a} l a$ Ahlen, Ahle, drèn drehen neb. $\bar{a} l n, d r \bar{e} n e n$.
8.) Noch $i_{X}$ hān ich habe, hast hast (nebenton.); später gedehnt äpar aper (< abebacre).
F.) Im Gegensatz dazu herrschen an der oberen Loisach heute die mittelb. Quantitätsverhältnisse: einsilbige Kürze stets gedehnt, mehrsilbige mit Länge, Kürze vor Lenis, $I, r, n$ gedehnt; sonst meist kurz (außer vor $r+$ Dent.; genaueres PFALZ, Die Mundart des Marchfetdes, S.9ff.):
$k_{X O}^{0} p f$ Kopf, nột Nacht, tīs Tisch, pōX Bach, geg. kXepf, naXt, tiš, paX pl.); das Ötztal zeigt die Verhältnisse von XIII.: kXöpf, n¢Xt, tiš, pQX, p1. kX̃epfe, nä̈Xte, tiše, $p$ äxe. - Halblänge kennt unt. den ob. angeführten Bedingungen das b. nicht mehr, wohl aber weite Gebiete des al. - Drei= silbige Wörter werden wie in VII. im Pustertal gekürzt, vg1. SCHATZ, Tir. Mdac., S.66: fedo Feder geg. lēdo Leder, grebme neb. grobbm Gräben, Graben, sibma, sībm sieben, mesna Mesner.

## Nebentonige Vokale

§ 28. Im Auslaut entsteht in der Regel -e; > a.
A. 1.) e < a:hunte Hunde, zünte Sünde, moxte mochte, oge Auge,
 Ende, este Åste, dikxXe dick; e <î: $k_{X}$ lite Kälte, ${\underset{\sim}{X}}_{X}$ möXte ich möchte; $e<u$, o: ịX hilfe ich helfe, víge Vieh, vrìde Friede; dar plinte der Blinde, $k_{X}$ aume kaum, (zu hęrre Herr vg1. $\$ 55 \mathrm{D} 2, \dot{\mathrm{z}} 1 \underline{\text { ęge }} \S 37 \mathrm{~A} 1$; zu hàżo s. unt. B2.
2.) Nach $r, 1, n$ fallt $e$ ab: $\bar{i} r$ ihr (dat.), hèr her, oor ohr, ẹor Ehre; woll woh1, vīl viel, $i_{X} X$ wịl ich will (wili), mül Müh1e, dat. plịntar vrau blinder Frau; żnaidar Schneider, àpar aper, dar lemparder Länmer, šittar schütter, èdel delikat, dor plinten laüte der blin= den Leute; šoon schon, grün griin (auch grüne); vg1. noch stern Stern, kXẹn Kern, pàrn Barn, hịrn Hirn, XIII. sitirn Stirn. (ahd. stërno, chërnó barno, hirni, stirni); auch ve.:
šam Scham, kxaim Keim, tram Trambaum; sicher auch -in < -innia: hüntinHündin u.a.; auch -ai < îa: puworai Büberei.
3.) Nach $n$ auch e: šö̈n(e) schön, grün(e) grün, ewone eben; kegone gegen; āne, Zt. āna ohne im ganzen Z.; -e bleibt auch, wenn Analogiezwang vorliegt: Fz., Gl. ēre Ehre u. kXēre Drehung; bei den meisten Femm. auf $\hat{i}$ und den $\mathrm{p} 1: k_{X I}$ öne Kleinheit, txükXXne Trockenheit, hötoreheiteres Wetter; węgoneWägen, żnęgore Kohlstrünke, wẹle Kanäle (zu wàgen, żnàgar, wäl); jedoch Rz., Rn. żnaidar, sonst żnaidare Schneider (pl.).
4.) Ve. schwand e (auch b. nach t): -otz.B. tragot tragend (< ahd. traganti), ellontelend, nägont nahe, armot Armut, wermotWermut; vg1. noch gemeinb. kxait (ahd. chîde) junger Trieb, raiX reich, raif reif.
B.1.) Ahd. -â wurde im p1. durch Ausgleich mit dem vor= dringenden pl. auf -i>e: hunte Hunde, gíwe Gaben; beim schwachen weibl. Hauptw. dageg. steht a: tsupga Zunge, vg1. Ötztal hönte - tsügna, kärnt. Gurktal hunt - tsunga (dageg. Wallis tsunda; taga Tage, älta fem. ntr. sg.nom. acc., mössa Messen); auch die Personsbezeichnumgen haben a: mùma Tante, pàża Base u.a.; bei ihnen überwiegt der Ge= brauch des nom., und die Gottschee, die sonst a hat ( $t s \omega \eta g a$ ), zeigt hier o (< a), z.B. ammo Muttir, Pärto Berchte; somit erscheint a als lautgesetzlich entwickelt und Mdaa., diee (z.B. Pustertal) haben, haben mit deme des mask. aus= geg1ichen od. mit den starken o--Stämmen wie $z$. wāge Wage (< wâga geg. zungâ). - Daß VII. zur Zeit der Einwanderung
für $-a<-a ̂$ noch langes a sprach, zeigen die rm. Orts= namen auf -a, die im Z. e zeigen: Vütše Foza, Kunke Conca, Tonètše Tonezza; dagegen die anderen Lww. auf -a auch hier im Z. durch Angleichung-a,z.B. ṡpùża Braut (geg. päże Frieden < * śpōóza, päże) wie gawola Gabel, adora Ader, $k_{X}$ ettinga Kette u.a.
2.) Bei den schwachen masc. hat VII. -o: hàno Hahn, okṡso Ochs u.a.; man wäre verleitet, es von ahd. -o abzu= leiten, doch zeigen die Personsbezeichnungen (herre Herr, puwe Bub, Bursche), die rm. Ortsnamen (Żēge Asiago, Estiçge Astico, u.a.) und alle anderen Formen (s. A.1) laut= gesetzlich -o>e. Dieses -o scheint mir eher rekonstruiert aus den flekt. Formen *hason, vg1. Wallis (BOHNENBERGER, S. 191 ff.) nom. acc.sg. haso, sonst hasu[n]< hason). Diese Art der Rekonstruktion ist auch im b. wahrscheinlich, weil die Personsbezeicinungen sich als isolierte Formen z. B. im Pustertal, Iseltal, Gottschee ortsweise der starken Flexion anschlossen,z.B. Pust., Gott. pekX Bäcker, grof Graf, s.§55D3; andererseits schlossen sich die auf $-\hat{i}$ denen auf -o an.
3.) Die Verkleinerung auf $-1 \hat{i}$ sollte le ( $<$ ahd. $-i l i \hat{i}$ )

 Onn. auch sonst in Zt. u. XIII.): $k_{X \frac{1}{2} r X l i}^{i}$ u.a.; Va. Pergli Grü̈̆owalit, XIII. KXymparli, Peptarlị; dieses -lif ist *le + flekt. * -lein; -lein wurde später lautgesetzlich zu *-Ian (VII. wieder nach -li durch -len exsetzt),> Zt., XIII.
－la，das in Zt．，XIII．wieder in den nom．drang：$k_{X 1}^{i} \times X l a$, vg1．§56D．

4．）In As．hat $-0,-a$ nach $g, g, j$ Neigung zu e：màge Magen，sit̄̄̈ge Stiege，positonäge Pastinak u．a．；in XIII．wird z．－o，－a，－e sowohl in deutschen Wörtern als auch in älteren w．Lww．（was für früheres Vorhandensein von $-0,-a$ ， －e auch hier spricht）$>e$ ，das nach Vok．$+1, r, n$ unter allen Bedingungen abfällt：okṡṡe Ochse，tsuppe Zunge， dikxxe dick； $\bar{a} l$ Ah1e，tswịndol Zwilling，gawol Gabel， $\dot{s} t_{i k X X D}$＇Stickle＇，Steilheit šèr Scheer；gattor Gatter； vg1．noch pūażon Busen＜buosamo；nur in einigen dat． bleibt e：wiñtreWinter，zūūreSommer，vātre Vater，mūotre Mutter，vougĨe Voge1，zu wị̂̃toru．s．f．－In Zt．fiel auch das e von XIII．：oukís，tsū⿹弔㇒ ，dikX；hunt Hunde，oog Auge，gaw Zt．，XIII．nur in Personsbezeichnungen und Onn．（vg1． oben B1 Gottschee ammo）：muoma Muhme，mamma Mutter；（Lww． ṡpūża Braut，nętssa Nichte）；Va．Gröiwa，Tsęxxa，At． Grupwa，di Rqpt－Eprda u．e．a．；ganz ve．in Sachnamen Zt．： kxutta Schaar，dịlla Fußboden，šeppa ganz dürre Splitter （く＊skabjō－），tsưntora Legföhre，hampfolaHandvol1；šlinna Schlinge，pfist toraBackstube，kXraütspra Tragreff in Zt ． sind Lww．，vgl．§57D2．a blieb auch in an gūta eine gute， wonach di guota in Zt ．

5．）Ferner blieb im Zt．e＜－iu ：s gupte das gute， viprevier；in einigen Fallen bei Eigenschaftswörtern auf －ja：kXÜ̈le küh1，laixṭ̣（g）ohnmächtig，laizị（g）leise，
mübdi( $g$ ) mïde, Vs. sitillif(g) still, Vs. miltíl $(g)$ gutmiitig; ferner noch in Zt. wohenne behende (Vs. pohen ), aldorhanne allerlei, -ane und -ante beim part. präs. vg1. LESSIAK, S. 83, 100 .

Im At. wird neuerdings an $g, w, d$ ein Stützvokal an= gefügt, s.§5D7e.

## § 29. Nebentoniger Vokal vor Konsonant

A. 1.) Vor $1, r, n$
a.) Im Auslaut steht e: wàgen Wagen, tràgen tragen, wivel wieviel, taível Teufel; vor $r$ o: akXXor Acker; vor $m$ steht $o$ : pòdom Boden, vadom Faden; bei Länge od. neben= ton. Vokal $+1, r(n)$ fällt bei -en e: tooln teilen, šern scheren, tsittarn zittern, petteln; VII. ve. mò̀ñ, VII., Zt. moonen, XITI. mòn meinen, VII. ve. lîzen̄, VII., Zt. Iüzonen, XIII. $I \bar{u} z{\underset{z}{i n}}_{n}$ horchen.
b.) Vor folgenden Vokal steht a: lüzonen horchen, tsittaroX Zitterich, trükXxəne Trockenheit, estaroX
 eisern, ovonar Ofner; HażoloX 'Haslach' = Nosellari; nach dumpfem Vokal vor $o$, ferner vor $m$ steht o: $k X u g o l o t$ kugelicht, kXnovoloX Knoblauch, kokkolot 'gaukelnd', torkelnd; ve. löXXorot löcherig, rötolot neb. rötalot rötlicht; pézomo Besen, pużomo Busen, vrożoma Kälte, wözoma Weberschlicht geg. pödome Böden, gutame guten.
c.) Nach $1, n, r$ fällt vor 1, $n$ a aus: ella (< *elna < elina) Elle, ellont elend (<elilenti), herre Herr (< hêriro); vgl. auch wịmmen (< *wìnnomen< *wintumjan); heute ist dieses Gesetz nicht mehr gültig.
d.) Nach $1, r, n$ kann me firr ome stehen: voplme feilen, kXopme keimen, taürme teuren (dan, kXonome, volpme, taürome).
e.) In VII. kann nach Dental -ola > la werden: nādla Nadel, Šüsla Schüssel, šintla Schale, šootla'Schaite', Späne, spindla Spindel u.e.a.; isoliert XIII. lagĩe Tragfaß geg. z.B. nādol, šussol t.a.
f.) Bei ahd. -ilí bleibt il- (außer nach Dental, n, r u.e.a. Fällen: örlị Ohrlein, stönlị Steinlein, nëtlị Nähtlein, plett[iflif Blättlein) geg. in Fz., As., G1.: grïwilif Grüblein, $k_{X} r_{X} r_{i} l_{i}$ Kirchlein u.s.f.; im übrigen $Z$. breitet sich $-1 \frac{i}{i}$ fast auf alle wörter aus: grü̈wlị, kXírXlif; Ausnahmen: wegilli Weglein, ögilif Auglein, dinnili Dinglein, ekkilit 'Ecklein', Berglein, gẽziflif Gänseblümchen, glezillị Gläslein, greżịlit Gräslein, redịlit Rädchen, XIII. möpżola Meise, XIII. graṡmö́kknla (< germ. *mau[n]gj-) Grasmücke; dann in Onn.: VII. Gęrtili Ghertele, Pertilị Hn., Högịlị . (zu 'Haug'); Zt. z. B. Grüowilif, Stivgilifi, Raütilit XIII. Grūawilic: bei -al-: gewellị Gäbelchen, hespelli Häspelchen u.s.f.; vgl. šelifit neb. šèllif Schälchen, telifili, tęllit Tälchen u.a.; sogar vęllilif Feldchen, wellili Wäldchen neb. vęltlif, weltlif qxtilit $1 / 8$ Liter (Schnaps) ist $\mathrm{I}_{\mathrm{w}}$.
2.) XIII. hat bei
a.) trāgon, wīavol, tauvol, poudon,mòñ, tòaĭ, lęprn; bei
b.) thereinstimmung mit VII., doch fä11t $a$ vor $a<i n:$ ふ̈kṡna aus Ochsenfleisch, aiz̈ra eisern, kxelprakälbern u.a.; auch VII. kennt diesen Ausfall nach Dental: èzzlan eseln, glèzran gläsern, hèzlan haseln; isoliert ist der Ausfall in XIII.: $̧ k$ șnar Ochsenhirte, żōunar, VII. żollpnar (< soldenier wind. žounīar) Krieger; geg. rouššmar Roßhirte, meizivnar Mesner u.s.f.; VII. -olot, -orot >-ulut , -urut , z.B. kXugulut; VII. -omo,-oma>XIII. -on: püożon u.s.f.; vgl. noch XIII. gäwol Gabel, (n)ādar Ader u.a.
c.) In Zt. schwindeta (und $D, 0<0$ ), e außer vor aus=
 nach Reibelaut -on, Fg. -on, Vs. -in: maxxon machen, esson essen, weitssmiwetzen;-orim Auslaut -or: akXXorAcker;
 predigen; gāwl Gabel, mēižnor Mesner, kXūglatu.s.f.; Iüżnịn, tsitrox, aizzra, Iöüxrat.
B. 1a.) Unterschiede $z w$. einze1nen ahd. Voka1en. ahd. a (vor Nasal, Liquida >e, a) > a: żụtakX (Zt. zunta) Sonntag.
b.) â inuler a: żöttan 'sogetan', solch,kxramarKrämer.
c.) ë nur in -ar< hëra: aufar herauf, ausar heraus.
d.) i > e, a vor einf. Kons. żlègel Sch1äge1, distola Distel u.a.; vor Konsonanten, -gruppen od. Fortis steht $\frac{i}{6}$ : emmarlinkx Emmerling, Vēlinne Verhaftung (Zt. -ing, XIII. -ige, At. -om), -in < innia:wirtinWirtin, Vs. vorhopznis. Versprechung, vüllị̂Xa weibl. Füllen; außerdem vor $g: v e r t i ̣ k x$ fertig, pridigen predigen, $K_{X} \not \eta_{n} i_{6} k_{X} \mathrm{Hn}$.
e.) $\hat{i}$ erscheint als a: güllan golden (VII. auch -en), gütoloX 'gutlich', sanft, leise (< *-laX), esson Essig ( $a<{ }^{\prime} \dot{i}$ ); dan. ältere Kürzung mit $i$ : VII. -misis -weise, As. min mein, -li (Verkl., s. §63A2).
f.) Spät altbair. o (< $u, \hat{u}, o$, ô) außer vor $n^{\prime}$ als o: grössor größer (Rn., Rz. auch -ar), siprękxyolot gesprenkelt, prāxot Juni, nägont nahe, lōfot laufend (-ônti auch für -ênti, -[i]anti); akxxośAxt; aber maxxen machen, tsưppen Zungen u.s.f.; ê nur in nimmar nimmer, wo 'mehr' länger als sonst gefühlt wurde, als a; vgl. ünzar unser, lèwen leben (unsêr, lëbên).
g.) Die Entsprechung für ai ist nicht festzuhalten, weil arwot Arbeit, wärot Wahrheit, und die auf -DkXot, -keit auf Ausgleich beruhen können (s. 2e).
h.) ou ist a: kXnowoloX Knoblauch, XIII, khĨouvalo, Zt. kXnouvla.
i.) ie nur in żollonar (< soldenier ) Söldner (*ar < âri?).
j.) uo >o: $\dot{z} \bar{i} X t o m ~ S i e c h t u m, ~ h a n t s ̌ o k X ~ H a n d s c h u h, ~$
parvos barfuß, vürtoX Vortuch, Schürze, wermot Wermut, VII. vignarot, sonst vingarhuat Fingerhut.
2.) Im übrigen glichen sich Suffixe mit gleichen Kon= sonanten gerne aus.
a.) So lauten viele Wörter auf -ont, Lt. -ant, At., Vs. -at, XIII. -ant nimontniemand, ausont außen, innont innen, VII. obwont oben, VII. dègont 'Degen', Knecht, Rn. Römont (< flekt. Rọmen zu Rọpm) Rom, Rn. armont Armut, VII., XIII. rokyXont Spinnrocken, Rn., XIII. grumont Grummet und hömont Heimat; morgont Morgen, àwont Abend, Rn. riXXont (sonst rixXo) Bohrer, VII. -tsont, sonst tsalt (< zehalp) -halb; Rn. noch: rīmont Riemen, daumontDaumen, męront (sonst męrort) mehr, żęlwont(sonst żęlwort) selbst; ellont elend, dellont jenseits, hịllont'hieland', dies= seits.
b.) VII. -onkx,XIII. -ankX, Zt.-an, At.-om: vaššonkX Fasching, vriššonk ${ }_{X}$ Frisch1ing, VII., At. tauzonkXtausend;
 kXemmingx Kamin, Nùminkx Nomi.
c.) a blieb: aufart 'Auffahrt', Christi Himmelfahrt, hōfart Hoffart, waingarto Weingarten, -wartwärts (VII. meist -werts).
d.) Vok $+k_{X}(<g)$ bleibt z.T. in XIII. unausge=
 (flekt. früher *zęellị̆ - daher der Umlaut, heute żęlag-),
vertikX fertig, hellitkX sehr hungrig, ertakX 'artig', wacker; Ausgleich in hantakx bitter (< hantug) doch exwukX, auch VII. va. êwokX verkehrt; VII. hat fast inmer -jkX, Zt. -i $(g)$; gesondert blieb -takx s.ob. und -tzig, z.B. VII. tswọntsk, Zt. tswữtsik $k$, XIII. tsųatsanikX zwanzig. XIII. noch hōnakx Honig, Zt. hōurnų, XIII. aber hornakX Hornung; -inne, XIII. -ige, Zt. -in, At. -om hat bis auf VII. rotuppa Rechnung, painupya Peinigung uberall Platz gegriffen; Vs. darauf hēivịy Hebamme.
e.) Mit Ausnahme von laimat Leinwand (lînwât) steht -ot: (ât :) Iörjot Lärchenpech, maryot Markt; (ëht) kxugolot kugelig, winnot getigert; (ot;) hö̀wiot Heumond, nakxxo(n)t nackt; (ît) hōsot Hochzeit; (heit:) gowonot Gewohnheit u.v.a.
f.) -ost: prówost Liebhaber, 'Probst', hegnosit, Fz. -ist Hengst, VII. ve. herwost, meist -ist Herbst, VII. $k_{X} \overline{\text { innost }}$ 'Kienast', Föhre u.a.
g.) $-i s c h>\frac{i}{2}, ~ V I I . ~-a s ̇(f l e k t . ~-o \dot{z} \partial x$ od. $-i \dot{z} \dot{z} \partial r$ ), Rn., Rz.-oš: hüppoṡ hübsch, kxinnos kindisch u.a.; vgl. noch owis, meist owas Obst, VII. KXürwis sonst -was Kürbis, lannis, XIII. -as Lenz, VII. zíf $n \eta o s{ }^{\prime}$ Singeß', Kuhschelle, kXäwos'kaps', Kraut.
h.) - $\dot{s} u x t$ nur in VII., als $\dot{z} o k_{X}$, ̇̇of: gèlżof Gelbsucht, Iüppərżof Lungensucht der Schafe; ebenso VII: va. gomonnżof Gemeinschaft; Zt. wīrtšaft Wirtschaft ist Lw.
i.) Vok. $+X>O_{X}$ : atox Attich, wegarox Wegerich u.v.a. geg. $-o_{X}<a h i: ~ g o s ̌ r a i g D_{X}$ Geschrei, Możo ${ }_{X}$ On.; -loX (> s. §63A2; vg1. noch Fg. vürzit , At. vürsnịn 'vorsich', vorwärts.
j.) XIII. hat nach w ụ: -wưtwärts, herwuk $X$, VII. herwịge Herberge, wawwist Papst, herwưst Herbst; erwähnt sei noch taworo ${ }_{X}$ (auch b.), XIII. tägoworx Tagewerk.
 kxuglat u.s.f.
C.) Nebentoniger Vokal in vorletzter Silbe (soweit nicht schon erwähnt).
1.) Vor Affrikata: Vs. himblatsin wetterleuchten, VII. $i(n)$ trukXXen wiederkäuen; XIII. püəXatse Buchweizen; vor 11 : puxella Buchecker, ofella Eichel, pómolla Baum= wo11e.
2.) Im übrigen steht
a.) Vor Guttural $i$ : ęwịgar (XIII. eqowagar) Bohrer, ani $X^{\circ}$ Enke1, vettitixa Fittich, Vs. gemmixtō'Gebnachttag', Heiligendreikönig geg, wainaXten Weihnachten.
b.) Vor Dentalen schwankt $a$ u. $\frac{i}{\dot{e}}$, doch vor s nur $\partial$ : jukxxade, -ide Jucken, leewate, -itelebte, tso vusaten zu Fußenden (des Bettes), tragonten, -inten tragend, adv.; kxręwaso Krebs, amosa(< *-asa) Ameise.
c.) Vor Labial steht o: żenowa Sehne.
3.) In XIII. steht vor Dental a (auch Zt.): XIIß. ammażol Amsel, khręwas Krebs, ämase Ameise, lęwate lebte, Zt. trāgan $(t)$ e, XIII. trägiñine; Zt . hat -ox vettox, plettox großes Pf1anzenblatt.
4.) VII. kennt die geltenden Formen auch in der Flexion
 Päbste zu wāwosit, güllone goldene zu güllan, hantšige Handschuhe zu hantšokX, Ī̄fotor laufender zu lōfot u.a.
D.) Ausfall nebentoniger Vokale:
1.) Wenn er zwischen Vok. $+x, 1, n$ und Dental steht: haint heute abend ( $\langle h \hat{i n a}[h] t\rangle$,hundorthundert (huntarad), mự̂ंtorKloster, prü่st, Zt. ausgebrannte Wasenstelle, mưs Miinze, hịts (<hiru3) Hirsch, gàntsen lüstern schauen (< *ga-anatzian), doch mit o: manot Monat, dīnoṡt Dienst; beím Verbum: toolt teilt, hönvxist hörst, mopnte meinte; beim Adjektiv: 0 ©̃s eins, hōls hohles, lępxs leeres, doch XIII. meist - $D$ : hōulos lêros; vg1. noch kxlùza spalte, wimmen Wein ernten (s.§29Alc), żwentsen ausschwingen (ahd. swangatziar; s. auch tš §43F1).
2.) Wenn er zwischen Lauten gleicher Artikulationsstelle liegt: leste (< le33isto) letzte, XIII.epp (p)ome ${ }^{\prime} \mathrm{Eb}=$ baum $^{\text { }}$, Efeu, äpor aper, schneefrei (< abebære), šüstar ใ< schuohsûtare) Schuster, Etše Etsch, XIII. gitsson gierig schauen (< gitison), Espan Onn. bes. in Zt.
(e33ischban), voost feist; doch Länge im Auslaut: artsot Arzt (< arzât); bei größeren Suffixgruppen tritt die Er= scheinung nicht ein.
3.) In einigen besonderen Fällen fällt der mittlere Vokal im Typus $\dot{y}-\underline{y}-\hat{y}: ~ e p p a ~ e t w a, ~ w \ddot{p p a}$ Witwe, olve elf, tswölve zwölf; żöttan 'sogetan', solch, wittan? 'wie ge= tan?' wie beschaffen?; in Lww.: Zt. hęks Hexe, Zt. gošeft Geschäft, Zt. goziXt Gesicht, ompIikXAugenb1ick; dann in żurtakx (< sunnûntag) : Sonntag, mentakxMontag, extakX Dienstag (< got.*arjaudags), mittox Mittwoch (<mittiwëcho), żantstakX (< samba3tag) Samstag (z.T. nicht lautgesetzlich); ferner noch Fälle wie $k_{X e} l_{X}$ Kelch, mill$l_{X}$ (Vs. mílix geg.

4.) Steht nebent. Vok. in VII. zw. Vok. $+r, 1, n$ und einfachem Kons.+Vok., so fällt er: ilgar (< ielicher ) jeder, żölgar solcher, ettelge etliche, üwarges Zt. $\bar{u} w r i k s$ übriges; gożwistarde Geschwister, govịnnorde Fingerring (Zt. zöllandor < *zöllaXDr, gnšwistrat, govipgrat < ahd. -îdi); auch in der Flexion:eżelna mill Eselmilch (èżlan), śprękxxelte kxü̈̈e gesprenkelte Kühe (sprekxxalot); seltener żelge waiwlen'sälige Weiblein', die Saligen, họlgaheilige Messe, wintorga tsait 'winterige Zeit', Winterwetter, prüdorże laüte brüderliche Leute (prüdoros), homelize vögəle zahme Vögel (homolosi); beim ptz. sind solche Formen im ganzen Z. erhalten: VII. gohövartar żneß Zt. gohöüvortor od. -vrator šnẹn, XIII. gohöuvurtor šneo gehäufter Schnee; zu VII. gohövorot, XIII. goh亏ّ̈uvurut, zt. gohöiivrat.
5.) In Zt . fä11t nebent. Vokal bei den Ztww . vor sit, $t$ außer nach $d, t, p, k$, Suffix -ig: leikst legst, leik (< lekt) legt, goleikgelegt, ropxṡt reichst, hilfsithilfst u.a. geg. raitịist reitest, šnappị̀st schnappst, zipdịist siedest, tsankị̀st zerrst mit den Zähnen, prēidịcị̀st, Vs. prēidịikst predigst; At. hat auch nach $g$, w meist $-\frac{i}{c} \dot{s} t,-\frac{i}{c} t$ : vorporgị $\dot{s} t$ verbirgst, raiwịst reibst u.a.;in VII. tritt Synkope bei den starken Ztww. (doch ganz selten bei denen der 1. und 2. Klasse) ein: trit tritt, hilft hilft, wị rft wirft, wogra(p)t begräbt, halthält, wựt wird, spribipkt (sprịnt)springt, żwįmpt, żwịnt schwimmt; weit verbreitet sind Restformen dieses Gesetzes, so fürs ganze Z.: gist gibt, git gibt; so kXịnt konmt, nint nimmt, kxüt sagt, zit zt . zik sieht; in einigen dieser Fälle hat auch At. nach $g$, w Synkope:leik, Fg. leit legt, reit redet, zik sieht, trākträgt, š̌lāk sch1ägt, wogrāp begräbt; XIII. hat meist -ost, -ot verallgemeinert (außer bei \$29Ai); nach diesen Formen richtet sich auch das schwache Präteritum: lekte legte und das Part. Prät.: golekt gelegt. Die Er= scheinung wird klar, weil die starken und $-j a n$-Verba im ahd. -is, -it, die 2. und 3. schwache K1asse, die in VII. stets rest, -et hat, im ahd. -ôs, -ôt, bzw.-ês, -êt (also Kürze, geg. Länge) besaßen, und Kürze leichter ausfällt als Länge.
6.) In 2t. fällt ferner außer nach Zischlauten $e$ in -es: linbs liebes, hooxs hohes, gunts gutes; gropzis. großes, vriššis frisches; At. nach $w, d, g$ wieder -ís : libwịs gorädis gerades,kxlupgịs kluges; dan. aber hier wie
sonst in Zt.: lid $(b) s$, gorā(d)s, kXIup(g)s; XIII. hat -Ds (vg1.§29D1).

## § 30. Vortonige Vokale, Präfixe

A.) Die Vorsilbe ge (ahd. ga) lautet go, At., Fz., ve. Rz. go: golükXXe Glück, Gomoone On., gonäde Gnade, gos̆raigox Geschrei, gożègen gern sehen, gefallen, godenkxen $\dot{z} \frac{i}{4} X$ sich erinnern, goliget geliehen u.s.f.; über go beim Part.Prät. s. §67Cl; in Vs. fällt der Vok. vor Reibelaut, kann fallen vor Liquida, Nasal, w: kštrixxin gestrichen, kfoln gefallen, glaim nahe, gmqxt gemacht; gwen gewesen (geg. golīixin geliehen, gomät gemäht, gowunnin gewonnen; vor Vok. fällt $p$ im ganzen $Z$. : gïnnen 'gönnen', wünschen, gētsen äsen, gest gegessen; in XIII., Lt. kann es vor $r$ fallen: grāde gerade, grext aufrecht, vgl. XIII. groffol Nelke, sonst gorofred; nocn Vil. klöwen, sonst *glöwen glauben, tšel̄, VII. ve. koṡē̄, XIII. gożeí 'Geselle', Freund, woh1 Lw.; ïberall gowant Gewand, paur Talbauer geg. gopaur Nachbar (w. gabūro), gotsaüge Zeuge.
B.) da- $>d o$, Fz., ve. Rz. u. Rn. do: dohoome daheim, dovòn davon, dohin dahin, fort, weg u.a.; vg1. VII., Va., Vt. don, Fz., ve. Rz. u. Rn. don < dahin-: donauf dort hinauf, donumme dort (weiter) hinüber; Vs. hin- >hon (fehlt sonst): honan hinauf, honö hinab u.a.; hin nach= gestellt nur in Vs. vïrin 'fürhin', vorwärts.
C.) B. zi- nur in tsogattam raufen von Kindern; vgl. noch tsnixte'zunichte', böse, Vs. tsom zusammen, VII.
tswaü? 'zu weu?' warum?; sonst steht (al. zir >) tsor (!) fehlt XIII., Lt., Vs.: tsortserren zerreißen, tsormaxxen 'zermachen', vernichten; dafür steht auch dor-,s. unt.
D.) B. bi > wo (Rn.,Rz. Nebenform wo; wox, wor durch Vermischung mit wor < vor); Vs. po-, wo $D$ vor Reibelaut fallt (z.B. pproptn bereiten, pohen behende geg. pšlōgn beschlagen): worooten bereiten, worusen berußen u.a.; Zt. ist Ausnahme: wohenne behende, wolapyin 'belangen', Heinweh haben, wokēignịn begegnen; vgl. noch wolaiwen neb. plaiwen bleiben, werden, sein, VII. prizzeln weitaus genügen, 'be= rieseln', plox Holzblock; Lw, aus trt. pofę 1 ist Zt . pofe $\bar{l}$ Befeh1; betont in XIII. Paũte, On.<biwenti; we- für be-ist auch im b, im 13. Jahrh. nachzuweisen.
E.) durh > dor, XIII. dar, Zt. dor: dorárwaten er= arbeiten, dorpórn zu bohren im Stande sein; durchbohren; doxparmen erbarmen, Vs. dorläbm erlauben u.s.f.; ge= trennt von dar < dâr : dartsúp dazu u.a.
F.) Mhd. ver ist vor (Rn., Rz. wo[r], wa[r], XIII. vưr, At. vor, sonst vox): vortsaigenverzeihen, vorhoosen versprechen, vorṡtēnen verstehen u.a.; doch vressen fressen, XIII. fĩīzżon, sonst vorliorn verlieren.
G.) ant >int: intrö̀men (ent-)träumen, ingēnen entgehen, impfannen empfangen, imperfen'entwerfen', sich werfen, vom Holz.
H.) un > uñ, XIII. nach ein $>\tilde{\bar{u}} \partial \tilde{u}_{0}$ : umbęttor Unwetter,
unzínnen Unsinn sprechen u.e.a.; aber únkxraut Unkraut, Gn(4)vulla Unholdin.
I.) Vor $r$ fallt vortoniger Vok., wenn Vok. folgt und nicht Analogiezwang vorliegt: vran, Zt. auch vor $\tilde{\bar{a}}$ 'voran', vor; drumme darum, drauf drauf, drunten drunten; falsche Re= konstruktion in š(o)rattpla 'Schrattel', Schmetterling,
 tširela< ?).
J.) Schwächung vortoniger Silben noch in šönwéttox (2t. šow-, šow-, XIII. š ${ }^{-}$) schönes Wetter, pöžwéttor (Zt. wošw-, wošw-) böses Wetter, pözllọ́t (Zt. wošl-, wošł, wị̂šl-) 'bös Leid', Epilepsie; VII. worlánkX früher, einst (< ahd. porolang).
§ 31. Schwachtonige Wörter reduzieren den Vokal: ix ich,
 pa bei, żan 'sein', dessen, VII. gohin! Geh weg!; ebenso an ein, af auf, Fg. as aus, ía sie (pl.), da die (sg.), a od. $D X$ auch; $o$ in tor ( $t$ ) durch, os uns, vor vor, (Lt., Vs. vpr, tor, Zt. as); tso (um) zu, Lt., Vs. tsa, XIII. tsi; ebenso Vt., Vs. vor Gerundium, sonst tsa; vg1. nette nicht, nor nur, kan gegen, zu; mar mir, dar dir, ar ihr, war wir; dar der; XIII. mun 'wenn', als, von, XIII. (v) ${\underset{c}{n}, ~ F z . ~}_{\text {E }}$ van, Vs. va von; at, XIII. $u t$ <auf-a' auf, an.

## § 32. Kompositionsfuge

A.) Bleibt im allgemeinen: ogotsant Augenzahn, ànowitta
'Anewand', Anrain, andpos Amboß, hennohaut'Hennehaut', Gänsehaut, hö̀woros Heupferd, manokxedr Mondkehre, šinppopn Schienbein, VII. vonohin von jetzt ab; in Onn.: Klokkowekx 'Glockenweg', Va. KXaśstpkXnout 'Kastenstein', XIII. WurmbtāI 'Schlangental', SoodowekX 'Scheideweg' u.v.a., sogar mit Lww. : XIII. KoñtopęrkX 'Grafenberg', kassopoon Brustbein (zu kasso Brustkorb) ; für o steht in VII. auch -a-, in Zt. meistens.
B.) In anderen Fälien wurde falsche Kompositionsfuge konstruiert (Analogie): hịnnopēra (Fg., Vs. himpēir < hintberi) Himbeere, vg1. VII. żwartsapēmSchwarzbeere, rọta p. Erdbeere; nortositern (< nordstërno) Polarstern, XIII. ̇̇̇inpporū̃o Immergrün (singrüene), VII. ù̀nuvulla Un= holdin, VII. gundbrẹ̀wa Gundelrebe (ahd. guntrëba), faigopṑm Feigenbaum, halżopoon Kehlkopf,-pant,-band,-tīX, -tuch, (Fg., Vs. hals̊pữ), At. hưntopęsit ein Gras, kxịnnopette Wochenbett, liXtositern Morgenstern, geg. līiXtfas Ampel, šugoledər Schuh1eder, rosispokxümme wilder Kümmel (doch Zt. Roušwants, On.), VII. viššotsukX Fischzug; vgl. die Lww. woromiuì neb. worm- Maikäfer, (worondin Altarg1öckchen, trt. bronziy).
C.) In einigen Fällen wird die Kompositionsfuge mit $n$ versehen: Zt. rukkmpũ̃ Rückgrat, Zt.rousiso ( $b$ ) kxü̈m wilder Kümme1, XIII. tsongonvị̂nger Zeigefinger, Zt . wīzompuom
 Gräżolait, Fg. Grāżlaitonn.; umgekehrt fä11t es in VIl.: hàgopūxa Hainbuche.
D.) Geschwunden ist die Kompositionsfuge:
1.) Nach zweisilbigen Bestinmungswörtern: hünmelprant Königskerze, lęwarwừrst Leberwurst, tự $k_{X}{ }^{e l t \bar{u}_{X}}$ Vorhang, trükkXXenhudora Handtuch, üwaršūge Oberleder.
2.) Meist nach Vok. +1 od. r: VII. gelvogel 'Gelbvogel', Ammera t, Gelpax Bach von 'Gälle' = Gallio, VII., Fg., Va. $h \bar{o} l k_{X} r \bar{a}$, sonst holokxrā Krähe, mülṡtoon (neb. müllısit-) Mühl= stein, maurhammor'Mauerhanmer', VII. šulmopstor Schulmeister, vürtox Schürze, kxolgrūwa Kohlengrube, -hüttaKöh1erhütte; ve. nach $n$ : lunnagel Lünse, stannagel Spannagel.
3.) In analogielosen Fällen zw. Lauten gleicher Artikulationsstelle: Gàrtṡęo 'Gartesee', Gardasee, kXešààwa Schabeisen für Käse,vg1. kXęskxę̇ora Käsekammer in der Käsehütte, aber kxę̨zostọn Käsetisch, kxężzwassor Käse= wasser; kXratššàwa Schabeisen, šappladoma Holzteller zum Hineinschaben.
4.) Wenn die folgende Silbe Suffixcharakter hat: grownot Gewohnheit, mittox Mittwoch u.a.; vg1. noch jętowa Jät= haue, żlingwit 'Schlingwiede', Flechtgerte.
5.) Natürlich vor Vokalen: Va. Weitsseikgeg. Weitssoṡtöin, Onn.; od. Müilleikgeg. Mülllowant Onn., u.a.
6.) In Zt. fällt die Kompositionsfuge auch vor Zisch= lauten: tsoukXšnuxr Vorhangschnur, hirnšal Hirnschale, mü̈lstọn Mühlstein, šlifstũ̃ Schleifstein, Prenstal , VII. Premostall Stelle, wo viel Bremsen (prẻma) sind, elṡtap

Ellenstab, roukxṡtap Rockenstab; mandšā̃ Mondschein nach mänokXępr: VII.,XIII. mit' $\partial$, , z.B. XIII. tsukXXDŠnupr, hịrnošal u.s.f.
7.) In Zt. konnte sie z.T. auch schwinden, wenn das Be= stimmungswort apokopierte: kxümzäm Kümmelsamen, KXraütsperkkX, -wekX Onn., šwārtwürṡt Schwartwurst, toppvzuñ Taufkind, -zantstakx Karsamstag, šuplẹ̀dor Schuhleder, šlepdorn Sch1ehdorn; noch mę 1 puom Meh1beerbaum, -šauvị Meh1schaufe1; doch wīzwokk $\bar{f}$ Dotterblume geg. w $\bar{i} \dot{z} \partial k x \bar{e} \bar{s}$ Eierbovist; VII., XIII. kxümmożāmo u.s.f.
8.) Erwähnt sei noch $k_{X} \bar{u} \dot{i} t a \overline{1}$ Kuhstall geg. $k_{X} u t t u t t e n$ Herbstzeitlose.
9.) In jüngeren Zusammensetzungen steht in w. Art das Grundwort gerne an erster Stelle: hakXXpr-prónt 'Brot= hacker', Brotmesser, żä̈l-ákṡsola'Achselsäule', Pfosten, dekXXppétte Bettdecke, maxXarhü̈́teHutmacher u.v.a.

Romanische Vokale

Einleitend sei gesagt, daß hier hauptsächlich nur die Lww. aus dem rm. beriucksichtigt werden, die das $Z$. erst an Ort und Stelle aufnahm. Wörter wie Kette, Wein, Seide, Pech u.s.f. gehören als gem.b. od. wenigstens tir.Lww. nicht her. - Die jüngeren Lww. sind zum größten Teil im w. der Büchersprache entnommen und sind Ausdrücke der Rechtssprache, Kirche, Schule, des Gefühlslebens, der Industrie u.ä.
§ 33. Rm. $\overline{\bar{a}}$ wird in ältester Schicht
A.) Zu umlautsfähigem $\check{\bar{a}}$ (Vs. $>\stackrel{\square}{\mathrm{O}}$ ).
1.) trāave Trambaum (trt. neb. trāū), wrāvot brav (Padawě Padua?), pożādả ${ }^{35}$ (trt. pożada) Eßmesser, Tsorädĕ Serrada, Kalträn Caltrano; in Infinitiven auf-ärre amarn lieben, šopārn versaufen (trt. supar), u.v.a. auch junge Lww. auf -ārn; Novāl Novale, flap welk (trt. flap), nattă Buchenschwamm, plakkz Schlagspur im Holz (trt. plaka), VII. antsă eine Pflanzenart (ven. anża), kantərǒNachttopf (ven. kantoro), Zt. sitant Schrecken (trt. istantífikaGe= spenst), tšantă Weiberrock (trt. tšanta), alwă Morgenröte (trt. alba), korallă Koralle (trt. korala), kargă Last
 Zt. > - geworden, vg1.§28B4. Diejenigen, die diese Ent= wickIung nicht mehr mitmachten, sind mit $-\hat{a},-\hat{o},-\hat{e}$ (auch XIII., Zt. so) bezeichnet.
(trt. karga), malta Mörtel (trt. malta).
2.) Umgelautet wird es wie mhd. ae, $\ddot{a}(\mathrm{~s} . \S 17)$ behandelt, Beispp. auch §26Bl: karnétessen, plt., Selchfleisch (trt. karnasa), dẹts Steuer (trt. das), olēés Illasi, granēr. Kornboden (trt. granār), VII. nodēer Notar, ponēr Brotbrett der Hühner, wokēr Fleischhauer (trt. bekār); zu -ārju s. §50M; tekkeln hämmern, schlagen (zu it. tacconare), tšekkeln trampeln, stampfend gehen (zu trt. tšak); wegen prim. Unl. auffallend gelmorăHolzschuh (ven. galwadra< *dalmina für *dalmata); zu siklepfs.§14H1.
3.) ai (wie mhd. ei) stand in plō(o)dě (< *plaido < plācitu, vgl. rrom. plait) Rechtsstreit; ai < aj in fositain Barchent (trt. fositañ), ístain Valstagno (nj s.§50J); fortajă Pfannkuchen (neb. fortaija<frictalia) ; junger madàj ${ }^{\text {ã }}$ Medaille, mai nie, XIIT. frailê gebrechlich (< *fraile < fragile), u.e.a.; au < ar in Zt. wišáus < *biżaus< bisavus, nom., geg. trt. bizaf; paum Povo (< *Pau <*Pavo < Pägus), doch Väge (XIII.) Alvago, Vị̆ ${ }^{-}{ }_{X}$ Viarago u.a.; $\bar{a} t u: V a t ~ V o ̀ ~<~ * V a u ~<~ * V a d a<~ V a ̈ d u, ~ T s o z ̇ a ́ t ~ S u s a ̀ ; ~ j u n g ~ i s t ~$ filo s. unt.
B.) Jünger steht nicht umlautsfähiges $\overline{\bar{a}}$, das in Vs. $\bar{a}$ bleibt (aĩ, añ):pì $\mathfrak{i} g \hat{a}$ Wunde (trt. pín aga), kontràdaGegend (trt. kontrada), ṡalattă Salat, mäz̄ô Bauernhof, kwintāl Zentner, la katssâ die Jagd; şañ̃â 'Hispania', eine Gras= art, madajjâ (s. ob.), patattă Kartoffel, skaffă Felsstufe, íngánnô Betrug, wankô Bank, largô breit, warwâ Onkel; katssă Kelle, pontāră Böschung (alle auch trt., z.B. ṡalata,
maś, kuintal u.s.f.); è steht in VII. do(r)mè vielleicht (ven. domè < *demai im Schwachton < de magis), konjèdô Entlassung vom Militär (trt. konĝedo < frz. conjed < commē̄tu), filọ Spinnstube (< trt. filọ < rrm., lmb. filo <filatu, dort $\bar{a} t u>0$ ); von lad, $\bar{e}\rangle \vec{a}$ (ă bleibt a), das im zentrallad. erst im 16. Jahrh. bemerkbar wird, zeigt das Z. keine Spur; ora Angeld (trt. pra < tir. orre, ore < rm. *arrha); ai < aj+ Vok.: wailâ Amme; waitô Almhütte (trt. baila, baito); au in flautoflöte (ven. flauto); zu aun s.§45A2; XIII. kwartēir Quartier, XIII. tšivēir (sonst tšovēra) Tragbahre < trt. (i, ēer (a) < frz. ièr (e); alt jedoch in Vs. Primeir Primiero u. Imēir Imaro.
C.) Die jüngsten Lww. zeigen a wie B.: áwitô Gewand, fávolâ Fabe1, karità Wohltätigkeit, avokáttó Advokat, fátsilê schwer, la pàtsê der Frieden, la makkinâ Maschine, la gratsi̦ㅅaDank, tawernakkolô Tabernakel, kapitaññ̂ô Hauptmann, kotidị̀nô täglich, lokāl Lokal, kontràrjô Gegenteil, wataljâSchlacht, intantô indessen, awondántsiâ Überfluß, studínantê Student, mártarêMarter, u.v.a.; frz. ièr (e) > trt. (i)ēra, lad. ier (a) u. īar(a), z. īər(a): la maniorâ Manier, Kamerī̀r Kämmerer, u.v.a.

$$
\S 34 . \mathrm{Rm}, \text { e, o. }
$$

A. 1a.) Rn. $\check{\bar{e}}$ wird in altester Schichte in offener Silbe > è, in geschlossener $>$ e: nègen schwimmen, XIII. leigor (< allegro) fröh1ich, vg1. noch èdj> ędj (grd. neb. ia < ē), $z$. ètš s.§35Ale; netssa Nichte, destor ange=
nehm, maśstellă weißes Milchgefäß, pertigă Stange, sęllă Sattel, TelvéTelve; ề̄̀ > ẽ: perṣèmal Petersil, Jenově Enego, Wrentĕ Brenta (trt. anegār, nesa, dę̇toru.s.f., perṡemol, Brenta) .
b.) e in: karègă (auch trt. mit e s. unt.; XIII.
 Handwerk (VII. mostēer, Zt. místīiorê; trt. mistēr nnb. mistior, grd. meštior); in einigen Fallen vor 11: Salvanell(o) ein Waldgeist, monto $\dot{z} \ddot{\partial} 1$ Kinn, pontoz $\bar{\delta} 1 \mathrm{l}$ Söller, švrellă Flaschenzug, geg. sęllă Sattel u.a. (trt. salvanẹł, monteżęl, ponteżel < ponticellusirela, sęla); in Teilen des w. Nonsberg ell > el BATTISTI S. 11; weitere Beispp. für ellu > el ETTMAYER $446,527 \mathrm{ff}$. ; auffallend auch mintè Gedächtnis < *mènte für męnte, trt. męnt, (en > èn im grd. u. sonst ETTMAYER S. 507) geg. Vitšentş̆ Vižentsĕ Vicenza u.a.
2.) Jünger ist è (> èe) $>$ io (vg1. BATTISTI S. 30): trepíío Dreifuß, a pī̀ zu Fuß, polīior Fuillen; mèzô Mittel ist auch sonst Lw., vgl. trt. mezo, neb. mēts (vgl. nnb.
 Schirm,kantinéllǎPlafondbrett, rawanel Rettich, skavel Meißel, intendarn verstehen, kontemporă Quatember, rẽs 'Rheims', feiner Seidenstoff (trt. ombrela,kantinẹlä, entendar, kotempora, grd. räntš); -erja > iora: la fīorâ Markt, pensīior Gedanke, wandīorâahne (grd.fiara, nnb. trt. fiera).
3.) Ganz jung steht ẹ: médikô Arzt; ekkó Echo, el rispettô Respekt, komplimentôKompliment, sililénsị̂́o Ruhe, nęrvô Nerv, tẹrtsôDritte, la matęrjâ Eiter (b. matę̣ri) u.a.; auffallend: nespolâ' Mispel (vielleicht z. ${ }^{*} n e s p p l a<$ ahd. nëspila + trt. nęspol[aj); profittôProfit und Piorô Peter (?) sind aus dem frz. ins wälsche gelangt.
B.1.) Rm. o ist in ältester Schichte umlautsfähiges $\bar{o}$ :
a.) kòżarn Kosten; kamażot Hemd, XIII. kout (sonst $k o t$ ) Nesthocker infolge von Schwäche, konżot Frauenvolk, śklop Gewehr, tšottot hinkend, wrokkǒ Schuhnagel, tossígǒ Gift, Orkŏ ein Waldgeist, sòrte Art; kolp Schlag; vor Nasal õ > ụ: As. stupmigigo Magen, Eke1, Wolùmar Bellomo, Fn., trùn ein Geldstück, doluppŏ sofort, pumpă (od. jünger pompâ) Pumpe, raşpundazn antworten, zt . kưnt und jünger el kontô die Rechnung, gұndolă hölzernes Tragfaß, XIII. fuñtakX Tuchladen (vg1. trt. kọżar, kameżct, kọt, konzoto, stsóp , tšot, brọka, tọseg, kolp [ol > ol]; sort, stọmeg, bęlom, trono, delopgo u.s.f.)
b.) Vg1. VII. ṡōdot gründlich und saldô, VII., immer (ven. saldo hart, sicdo grundlich < *soupdo < soldu); VII. urran häßlich (vg1. sb. hórrend?)
c.) Umlaut nur bei ó: nöwolot nobel, plöt Regen, wòră Nebel, Glpröln, plt., Gherola, kaprị̆̈̀̈l Reh, karöl Holzwurm, katsö̀lakelle, wokoröln, plt., Ausschlag um

d.) Schon w. mit ì, da keine Umlautsursache nachzu= weisen: wrö̀dǎ Brühe, Fz.,G1. lögǒ Ort; vg1. noch rödel (hd. rodel ) Rolle geg. rodolă Wagenrad, KirchenkIingel u. VII. övixă Tagewerk; VII. wraül va., meist wrö̀l Gemüsegarten < *brodu, locu, rotula, opera.
e.) ua ( 1ad. पuee ) nur in VII. pużDlă Hüftleder des Pferdes (grd. pqzulas, auch für Lw.); vg1. Rots Rozzo (< *rọtju Zaunring).
2.) Jünger steht ọ: gọ̀ prộwâ Probe, rọ̀já Tragsau (nnb.[t-] rợáa), pọ doch, fọ̀jó Papierblatt, mọjô weich, sitọra Strohsack (nnb. stunę̧ía< *stọrja), vơjjâ Luft; oppel Maßholder, s̀trịots Hexerei, fagọt

 monịá Nonne, donnolá Wiesel, kontê Graf; rm. ol > trt. ol: kolmǒ voll, gerütteltes Maß, xevolvar Revolver, ṡolvarn frei machen (vgl. trt. gọs , orolòi, prọ̀ba, galantợ, monega, konte, kolmo u.s.f.)
3.) Jüngste Schichte wie 2: la mọdâ Mode, nọwilê nobel,foljô Zeitungsblatt, oljô ö1, ṡtgrjâ Geschichte, tọno Ton, flơttâ Schar, frontêStirn, kontrâ gegen, tras̉pórto Transport u.v.a; auffallend la lemóżinâ Almosen (grd. o,
 Schlafmittel (trt. índormìà; At. karát neb. karę́t, sonst karottă Karotte.
C.) Rm. ē hatte offenbar schon zur Zeit der Besiedlung
des $Z$. die erste Stufe der Diphthongierung etwa èe (> z. è), erreicht. Wälschtirol hat rm. $\bar{e}$ vielfach va. $\bar{e}$, s. ETTMAYER unt. rm. e: später wurde aus èe > ia $>\mathrm{z}$. $\bar{i} a$ (verschieden von io< mhd. ie); kurzes rm. é é ist stets als e entlehnt, also war auch im w. e (doch vor 11 , nt s. ob.). - Rm. $\bar{i}>$
 ( $>z . \bar{u}>\bar{u} p)$; übrigens steht $\bar{i}>z$. ò nur einmal, sonst > $\ddot{o}$, so daß wir lomb-lad. $\bar{o}$ >öannehmen müssen (ETTMAYER $S$. 610, BATTISTI S. 44). Rm. ơ ist alter o wie mhd. o in gesch1. Silbe, das auch einaal offener gesprochen wurde,s. §19C, sich somit an rm. ŏ, das parallel ę̣ stets offen war, näherte od. ihm vollkommen glich.

$$
\text { § } 35 . \mathrm{Rm} . \dot{e}, \dot{o}
$$

A.1a.)Rn. $\bar{e}$ in ältester Zeit $>a i:$ Alworait Albaredo, $\dot{z} l a i t$ Schio ( < ven. Stše < *Sklēd < *Sclètu,z, *Slaì) Kornait Cornedo, Nait Agnedo, Kalvain Cal(a)vene, tšaină Nachtessen, Rontšáin Roncegno (doch Strinpye[n])Stregno,s. §50J (vgl. trt. Alb[a]rè, Stšè, Kornè, Kalven, tšena, Rontšeñ, Streñ); frantsọ这(< frz. français, aller francoes, françois) Franzose.
b.) é > í: Fontíkkel Fontecchio, koritššă Riedgras, kovitssă Zaum, Ovrillor Schreibname in Zt., eigt1. Mann von Norig1io (z. heute Norèi [<trt. Norèi < *aurel <
 Trageimer, tšbvittă Eule, goviṡtor Pferdezaum, vịntsarn besiegen, tšiņntě Centa (trt. Fontétši, karétša, kavésa,
markét, setša, sivéta, kaveṡtro, vensor, Tšentà .
c.) Jünger steht auch in offener Silbe i: frigeln reiben, pigel Vogelleim ${ }^{36}$, Folízen Falesina, Fz. galdīnn sich unterhalten, porïrn scheinen.
d.) Merkwürdig šựrren auswählen (it. sciorre< exeligere).
e.) $\bar{e} d j, \overline{\bar{e}} d r j$, $\bar{e} g j, \overline{\bar{e}} r j$ zeigen e (wie rm. è, $\mathrm{s} . \operatorname{dort),~}$ nicht ai od $i$ : liverts Kochtopf, Tonètšĕ Tonezza, Konètšĕ Canezza, tèt'šă Schutzdach, bes. auf Almen, vèdor Glas, povēr Docht (trt. povēr, laves, vedro, Toneza,Kaneza,
 laviotš); èsj in tamízŏ Sieb, kvmízan Hemd sagen uns nichts im Vergleich zu: trt. kamiża, tamisis, nnb, kjomízia, tamī́;
 äiž), weil sowoh1 rm. $\bar{e} s$ als $\bar{i} s z$, íz ergeben.
f.) Eirmen firmen ist Kirchensprache (< hd. firmen); monėtor Gerstenbrei, wolestar Armbrust haben schon w. e, trt. manestor, baléstra; aworello April < ahd, abarèllo vgl. ilju gleich behandelt wie ellu ETTMAYER S. 446; mošellă Wange (< trt. masela <maxilla+ -ella).
2.) Jünger steht $\stackrel{\text { é: }}{\text { dèwel }}$ schwach, tsedarn nachlassen, kè daß, tègă Schote, imprèzâunternehtmen, fedēlê gläubig,
36) Dieses Wort jedoch schon frühmhd. pigil < *pigul < *pigula<pice + ul..

ṡpēra Fettpapier als Fensterglasersatz (< sphaera), VII. famèja Familie, tsèjâ Wimper, koletto Halskragen, wèn! gut! kreppa Hirnschale, lęttoră Brief, polettă Ofenschaufel, stekkă Leiste, wokettă Rute, kreššarn wachsen, ṡtrenzarn drängen, provèdarn vorsehen, reñ̃̃ô Reich, seññô Zeichen.
3.) Buchwörter haben lateinisch $i$ als $i$, lat. $\overline{\dot{e}}$ als e, e: dirijarn bestimmen, difítsilê schwer, munitsípíô. Rat= haus, la polittikâ Politik, tizikX lungenkrank (trt. tizeg < phtisica ), la familja Familie, distingwarn unterscheiden, kamamilla Kamille, u.a.; älter ist $i$ im Hiatus: zío Onke1, dîo Gott, stríâ (< striga) Hexe; dritssa! pack dich! ist trt. < tosc. drizza!; krèdô Credo, la lèjê Gesetz, la komettâ Komet, el volęr das Wollen, dovęr Pflicht, valērn (doch XIII. valēirn) wert sein; rè König, rè Netz haben e im Hiatus od. Auslaut; wajonettâ Bajonett, ristteokisiko sind im trt. (tosc.) < frz.; doppo (< de post) dann ist aus dem Schwachton.
B. 1.) Rm. $\bar{\circ}$ in ältester Schichte au.
a.) Tauvĕ On. (< tŭba), Jauvŏ Monte Giaubo (< *juvu fiur jugu; vgl. Jaufen, im Friaulischen (Morte ) Jouf u.a.), Fošaunar , Hn., Mann von 'Fossone' = großer Graben, kostraun kastrierter Widder, kantaun Ecke, Lavdraun Lavarone, Zt. Motšaũ Mattasone, ronkaun Hippmesser, porżaum (meist prižùn) Gefängnis, VII.ts̆øv(D)raun Strauch; Trotzkopf (< *ciborjōne).
b.) Vor Konsonantengruppen steht umlautsfähiges u:

Vütše Foza (< *Fodja), kartüť̆ Hut am Spinnrocken, Floruts (< *Flōrutju) Fierozzo, komutssă Gemse (< Alpenwort *kamutja, woraus ahd. *gamutzia, ötztal gämitsa, Zarz gäimitse, b. GämBe), duppel doppelt, puts Brunnen, stuppă Werg, VII. wukkjlă Kleeblume, kùrte Hofraum, VII. ulmó U1me, VII. kưrlŏ Winde, pultă,-tĕ Polenta,pulvar Staub, sựdot taub, sturn wunderlicher Einfall, koturn Rebhuhn, turn Dreh= eisen, Wurkolă Borcola, Tomųpkel Timonchio (F1uß), tšump verwachsenes Fichtchen, kụpkă hälzernes Spülfaß, konfundarn verwirren, vg1. trt.: kastron kanton, ronkon; Foza, Fierós, kamósa, dopi, pos, stopa, kort, olmo, korlo, polta, polvar, siord, ṡtorn, kotorn, torn, Borkola, Timontši, tšomp, konka, konfondor.
c.) Eine etwas jungere Schichte hat auch vor ein= fachem Kons. u: kuvolă Höhle, kuwolă Seil, pudolo 1/16 Liter, frùgelntrocknend abreiben, zerreiben, morùża $\mathrm{Ge}=$ liebte, şpùs Bräutigam, tưżen scheren, VII. kūlŏ Siebart, Zt., XIII. $\bar{u} r$ Stunde (VII. ōră), frawịgađür Erzeuger, vitūr Sieger, VII. lūrot scheckig (sonst ganz unorganisch lōrot, ve. auch VII.), vg1. trt. kobịa, moroża, sipoṡ, tożār, kol, ora, frabigadór, vitór.
d.) Mit Umlaut: Kamporï̈vĕ Camporovere (< Campo Rōbi[s]), rütššs̆ă Mühlbach (< arrögja), Kpgölle Cogollo (urkund1. Cogulli), rüššs̆a Brombeerstrauch (< *rustju), üntsă neb. untsă Unze, morüwel Andorn (< marrubju), s̀kürjâ, -ù- Peitsche (trt. skuria ṡkoria Nebenbildg. zu śsorịar peitschen, Poschiavo s̀koreḡā <*excuridjāre); schon mit -ü- entlehnt: stufuffŏ überdrüssig (ven. stoffo, nnb.
stofex, aber frz. étouffe, b. stuff; Nbldg. zu *stofär < stupfen), ṡüstă Stah1feder zum Spielen (Enneberg sušta, grd. sošta, trt., nnb. s̀os̀ta < sos̀tār, (Nbldg. zu substare), beide also mit Lauten gleich der Entsprechung für rm. $\bar{u}$; vielleicht deshalb ii); tšovöllơ Zwiebel fällt auch wegen ö auf; zu erwarten wäre *tšpvullŏ < cepŭllu , vgl. slowenisch čebul); hier fehlt der Umlaut vor Palatalen, in dùtša, Schlag (trt. dotša<*ductju); in -ōrju sitranturkrummer Stock, zu allerlei Arbeiten verwendet (trt. strentor); vg1. š-Umlaut in tröššola Kohlstrunk (aus pl. *tröšš neuer sg. traššs l).

2a.) Jünger ist o̊: fòdrô Futteral, otòwrê Oktober, nevòdô Neffe, Enkel, kurị̀òzot neugierig, amōr Liebe, rumōr Rumor, ispetör Inspektor, profes̄̄̄r Professor; kagador $\mathrm{Ab}=$ ort, razōr Rasiermesser; agos̀tơ August, groṡtă Kruste, losjkot schielend, prontô bereit, ondâ Woge,mondô Welt, píombô Blei.
b.) -ōne bis auf wenige Fälle als ùn:fevrùn starkes Fieber, kantsùn Lied, każùn Almhütte, lotùn Messing, pirùn Eßgabe1, rondùn Schwalbe; porsiùn (jünger perśòna) Person; offenbar jünger: ambitsíùn Eifer, operatsìùn Operation u.v.a., ganz jung VII. -on, Lt. -om, At. -on (< Rovereto -om, trt. -on): stajón Jahreszeit, razòn Vernunft, la relijjónReligion; auch sonst ụ: pųmmolot wund; ò: nònô neunter, opònarn opponieren, plònă Hobel.
c.) -ōnja (trt., nnb. oña): VII. Kbrưiñãar Hn. und goroñña Aas đ̛̣ññ wohl < oñ o ôn; beide zu carōnja).
3.) Einige Buchwörter zeigen mit dem ven. o: kusitờdê Kustos, kopị̂â Kopie, el vottô das Gelübde, purgatorjô Fegefeuer; ebenso älter (schon trt.) wokkolă Rose, tšoppă eine Brotart, Arschbacke, tǫtssen stoßen; u für lat. u: dừìô Zweifel, kanut̂̂â Pfeifenrohr, mużikâ Musik, Lärm, Auftritt.
C.) Die Entlehnungsformen von rm. $\check{\dot{E}}$ und rm. $\overline{\bar{o}}$ sind wie in w. parallel. Rm. $\overline{\bar{e}}, \overline{\dot{o}}>\hat{i}, \hat{u}$ bzw. è $i$, óu ist Lautsub= stitution, die nicht mehr möglich war, als $\hat{i}, \hat{u}>e_{i}$, ou daher dann $\bar{e}, \bar{o}$ mit $\dot{\bar{i}}$, 高 substituiert wird, wie $\dot{\dot{e}}, \dot{\circ}$ in beiden Perioden ( $\bar{e}>\hat{i}$ und $\bar{e}>\bar{i}$ ) > $r$, ŭ. Mhd. $\dot{e}$, o waren damals offener als heute ( $\mathrm{s} . \S 18 \mathrm{C}, 19 \mathrm{C}$ ), standen also ferner als $i, u$. Als sich die Laute (rm. $\dot{e}$ und mhd. $\dot{e}$ infolge von stärkerem Geschlossenheitsgrad des letzteren) näher traten, trat $\stackrel{\ddot{e}}{e}, \stackrel{\circ}{\circ}$ als Substitutionslaut ein.

Rm. $\bar{e}$ vor stimmhafter $j$-Verbindung war schon um 1200 anders entwickelt, vielleicht schon, wie heute, mit rm. $\stackrel{\rightharpoonup}{e}$ zusammengefallen, wie heute im zentrallad. und lomb.-lad. BATTISTI S.37, ETTMAYER XIV. Es war offener, näher der da= maligen Entsprechung für mhd. è als $\hat{i}, i$, welches erstere auch Substitutionslaut für rm.e. ist.
§ 36. Rm. i, u, au.
A.1a.) Rm. $\bar{i}$ in altester Schichte zu ai: glair Hasel= maus, Lagorain Lagherina, povaină Zieger, Vizontain[ar] Vicentiner, wodail Schaufel, Raive Riva (trt. gir, Lagerina, po[v]ina, Viżentib, badil, Riva).
b.) Vor Konsonantengruppen (rm, í)> í: Iš̌šel Ischia, ponits Fenche1, skitta Durchfall (< *mittelit. scita<germ. skīta), sंtits angebranntes Holzscheit, ordiññen Werkzeug, pikkili Bißchen, trippă Gedärme, tšikkeln zerstücke1n, vispolă Gerte, pịtsă Aschenbrot (< hd.bimß, südb. sprich pims), stipkŏ starr, steif (trt. stink <?), ṡmiltsă Milz, Vi̦lle Villa, On., (trt. Iştša, panis, s̀tis, ordiñ , tripa, viśsť̌a,pinsa, u.s.f.).
c.) Etwas jünger sind in offener Silbe rm. $\bar{i}>\bar{i}$ : livora Pfund, triwel Rauchfaß, gwidă Schraube, prigel Ge= fahr, poviâ Pips, Rīgo 'Enrico', Heinrich, Hn., Frigo 'F(ede)rico' Friedrich, riven beendigen, spigel innerer Fußknöchel, griżot grau, rís Reis, wriżza Herrenschwamm, wriga Sorge; tomírn fürchten u.a. auf - $\bar{i} r n$; kampanī Kirchturm, ṡpinna der Hahn am Faß, Gräte, fużínă Schmiede, gardelin Distelfink, logarin Zeisig, ramin kleiner Kupfer= kesse1, walin Kügelchen, tšimă Bergspitze.
d.) Auffallend sind putssigen jucken, it. pizzicare, fużigen, Rn. -ü- grübeln (< *physicare ); fritssă Lanze gehört wegen trt. frisa her, dageg. frz. fleche, Zt. tšusppel kleiner Fleck im Stoff (< *cippolo) ; sikitssen quetschen, dazu ṡkitsspră, Zt. ṡkits, XIII. škuts Hagebutte, trt. żgisār ist unklar.
2.) Auch Buchwörter zeigen i: segrestíà Sakristei, infinittỏ unendlich, partittó Abreise, kapritsị̂́c Kaprize, la vízitấa Besuch, spiritôGeist, divinô göttlich, wazilískô

Basilisk, Lindwurm, u.a.; préntsipe Fürst,auch trt. prensipe.
B. la.) Rm. $\bar{u}$ in ä1tester Schichte >au: komaun Gemeinde, maul Maultier; aü in Polai, Vs. < *polaüde <p1. *palūdi Sümpfe.
b.) Rm. ü > $̈$ : grü̈tššeln spielen, von Kindern (ven. grucciolare), kapütššă Kohl, rükkvlă weißer Senf, müǔša Mauleselin; Mädchen, Wruppe, XIII. Progno (vg1.§50J, Poschiavo brüñ, Pf1aume), ñükkă Genick, VII. früttă Obst= frucht, sonst jünger fruttâ; tšükkă Kürbis (trt.suka, grd. tšutī ${ }^{2}$ ), wogütta Faschingslarve (vg1. grd. bagot Widder), grüššă K1eie, müffâ Schimme1, rüffâ Schorf.
c.) $\bar{u}$ ebenfalls jünger $\dot{\bar{u}}:$ mủtot stumm, polüdĕ Sumpf, Rüwel Rubbio, latügǎ Lattich, mü̈gă Zwergföhre, rügă Raupe, petüs Rotkehlchen (< *pectūsju), mï̈l Maultier, püur lauter, Zt. pūrô, rodürrn $\dot{\mathbf{z}} \dot{i} X$ in gesundheitlicher Hinsicht zurïckgehen, Tsożüne Cesuna.
d.) u ist seltener: gutsson eilen, truită Forelle; vgl. trt. komup, mul, nnb. kjopūtš, trt. mut, muża, ñuka, mufa, palù, latuga, muga u.s.f.;gusär, truta.
e.) Vor $m$ wie lmb. i: ṡwimâ (neb. siwimâ) Schaum; fiorimen Heublumen, XIII. FIİm der Fluß Bacchiglione.
2.) Die Buchwörter zeigen u: juditse Richter, minùtă, VII. - $\ddot{u}$-Augenblick, risoluttô entschlossen, virtù Tugend, ùzô Brauch, lùjô Juli, sikūrô sicher, fị̀mê fluß, zuñôo Juni, multâ Geldstrafe.
C.) Rm. $\bar{i}, \bar{u}>a i, ~ a u ~ u ̈ b e r ~ i, ~ \hat{u} ; ~ s p a ̈ t e r, ~ a l s ~ i, ~ \hat{u}>e_{i}^{i}$,
 lomb.1ad. um > im ist falsche Rekonstruktion im lomb., weil $\bar{i} m>\ddot{u} m$ und $\bar{u} m<\bar{u} m$ mit $\bar{u} m<\bar{i} m$ falsch zu $\bar{i} m$.
D. la.) Rm. au wird frühaltb. > ao >altb. ô: õosंperk ${ }_{X}$
 längsgeschnittenes Vierte 1 vom Baumstamm, fropl wurmstichig (< w. *frọl<*fraul<altit. fragule für frägile, trt. fröl), dan. frōlot, haben rm. $\bar{o}>o p$ und sind nach der Besied1ung aufgenommen; in gleicher Zeit rm. au + Guttural >ō: $\overline{0} k a ̆$ Gans, u. mit Umlaut:kr冕品 verkrüppelte Fichte, rìikă Heiserkeit.
b.) Auf falscher Rekonstruktion von au>al(auch al > $a u \quad>a l)$ im w. beruht Fz. galdīrn lustig leben, wrogaldó Steinpilz, vorsärnwagen.
c.) ullă Topf hat auch w. $\dot{o}$; vgl. trt. gopdor, plota, frọl, ôka, rôka, nnb. bragjāut, trt. bragald, trt. (v) o(r) $\dot{\operatorname{s} a} r$; ola ; grd. djaudäi , aut $\hat{X}^{D}$, ola ; altven. galdere.
2.) Jünger steht ${ }_{c}$ wie trt. nb.: lodolă Lerche, indjợtrô Tinte, ọrâ Südwind, la lọde Lob, lọ̀ză Gesell= schaftslager (it. lqggia <frz. loge), ampò dennoch (< * ad unu paucu), ṡommâ Traglast, teżōrô Schatz, kọkkolă rote Lilie (Breschia: kọkola < Caucalis, Kapselfrucht des Flachses), Zt. kẹk Herbstzeitlose nnb. k[1]okjo < colchu).
E.) Unsere w. Nachbarmdaa. hatten ru. au vor Labial und Dental als $\overline{0}$, vor Guttural ou, sofern nicht au od. ou $>$ al, ol. Die Substitution von $\bar{o}>0$, ou $>\bar{o}$ ist naheliegend. $\bar{o}$ (das zentrallad. hat im grd. au u. da, im nnb. $\bar{o}$, va. $\bar{y}$ im trt., ven., 1 mb . $\overline{\bar{Q}}$. Daher ist $-\hat{o} k-$ < auc auffallend, vielleicht bewirkte den Umlaut ein schwacher Palatali= sierungsgrad in -ka (ka >nnb. kja, grd. t $\bar{X}^{a}$ ), oder stand schon w. für ouk öuk? oist nach der wälschen Monophthon= gierung entlehnt.
F.) Einige alleinstehende rm. Vokale: gi̇żâ Gans imt Schmelzofen (trt. giża <frz. gueuse < niederländisch göse, pl. zu goes Gans); laikô Tölpel (trt. laiko < *lai-ico 'laienhaft'). B. läggel Tölpel hat damit nichts zu tun.

## § 37. Nebentonige rm. Vokale

## A.) Im Auslaut.

1.) Die Ortsnamen, die von keinem Flexionsschema be= einflußt sind, zeigen (a1so lautgesetz1ich) für ven. -a (s. §28B1), -o (s.§28B2),-e, -i > e: Vütšě Foza, Tsilvé Selva, Padəwě Padua; Vägè Alvago, żlègě Asiago, Wurge Borgo, Éstige Astico; Tẹlve Telve; Gelle Gallio,Kamporüve Camporovere u.a.; dieses ĕ schwindet nach Vok. +1 od. $r$ od. $n$ (ob mit z. -e der Abfall stattfand? s.§28A2): Rovān Roana, $\overline{A l}$ Ala, Koñṑl Cognola, folìzen Falesina, Pùżen Posina, Ppgēer Val Pegara, Iššel Ischia u.a.; vg1, noch Laim <*Lem'nø,Lenの.

Nach j，d，$t$ schwindetowohl schon w．：Floruts Fierozzo，XIII．Rịfútš Rifugio，On．，Vat Vo，Rovorait（mit z．Auslautverhärtung）＜＊Roverēd Rovereto，Skafit，On． ＇Scafetto＇；vgl．auffallend olès Illasi；in Vs．，Ft．，Val Pinè war es im w．auch nach g gefallen，z．B．Vs．VirōX Vierago，RízloX Rizzolago；für ganz Zt．Aston Astico．Auf＝ fallend ist XIII． $\bar{A} w o d o<{ }^{*} b b a d e f u ̈ r(A b-) B a d i a ~ C a l a v e n e . ~$

2a．）Im übrigen wird wälsch－a in älteren Lww．be＝ handelt wie 2．－a＜altb．－$\hat{a}, \mathrm{~s} . \S 28 \mathrm{~B} 1$ ，bezeichnet mit－a， z．B．zägǎ Gesellschaftslager，tšattă Pratze，korègă Stroh＝ sessel，sardellă Streich auf die innere Handfläche，minūta Augenblick，tšaină Abendessen，sंtōră Vorhang，katsölă Kelle，kagolă Kotkiigelchen，kontemppră Quatember，wözomă Weberschlichté XIII．żäge，tšatte，．．．；tšaĩ，ítōr，kats戸̈̈ul， kägol，kųtempos wシ่̈użon；Zt．zāg，tšat.. tšaī u．s．f．
b．）e（＜w．e，i）bleibt e：pāzé Ruhe，立żě Stimme， mìntĕ Gedächtnis，ṡòrtĕ Art，Sorte，àrtě Kunst，Handwerk， kứtě Hofraum；pultě neb．pưltă Polenta（vgl．nnb．pā́s，ṑ, męnt u．s．f．，doch polta＜＊pulte）；nach Vok．$+n, 1, r$ war es wohl schon wälsch gefallen：frool wurmstichig， pulvar Staub，XIII．semporimmer，kpmaun Gemeinde，frawịgadur Erzeuger，kantsuin Lied．
c．）Doch bei Lww．auch im w．muß－e bei der Ent＝ lehnung vorhanden gewesen sein，weil schwach flektiert：frär Klosterbruder，kamoriar Kämmerer，kandoliorLeuchter （flektiert wie heor，paur）．Zt，hat auch mint，sōurt，ārt u．s．f．；auch das w．hat dieses $-e$ ，das frimer also noch
bestand, aufgegeben.

3a.) -o schwindet wohl schon w. nach Vok. $+n, r, 1$ : montān Bergfink, alwar gefallter Baum, dęstar angenehm, pożöl Geländer, armęlin Hermelin; es schwand nach 11, mn: ponę $\overline{1}$ Pinse1, fagonē $\overline{1}$ Hänfling, kotyrn Rebhuhn, turn Dreh= eisen; nach rm.j(s.1): Kortolétš Küchenmesser, kavolẹr Seidenwurm, krọts Fels, gọ̀s Kropf, puts Brumnen; vg1. auch pentš Dickwanst (trt. pantša < pantice), ṡkarts geizig (trt. skars < excarpsu); wegen -ŏ sind somit schon im w. Lww.: tšovöllŏ Zwiebel, $10 \ddot{l l o ̆ ~ L o l c h, ~ a w d r e l l o ̌ ~}$ Apri1; tamízǒ Sieb; weitere Beispp. s.§58B2; es schwand (schon w., s.l) nach $t$ : fant Kanzleidiener, fagọ́t Bünde1, romit Einsiedler, falkit Falkenart; demnach Lww.: markittŏ Soldo, kolettǒ Halskragen, sitivalettŏ Stieflette; nach $p$ schwand o: flap welk, kolp Sch1ag, sklop Gewehr.
b.) obleibt nach $d$ (außer in Onn.), $g$ : wrogaldô Steinpilz; stưmmįgǒ Magen, tossígo Gift; doch Zt. maltšüuk Hinfallendes (< *malkjüg < male caducu); nach $k$ wohl $z u=$ fällig lauter Lww. auch im w.: wrokkð Schuhnagel, pakkǒ Paket, frankǒ Franken; nach s-Lauten: Pas Paß, On., gris grau, rís̀ Reis; kassŏ Brustbein, kössŏ Wurn, wombäżŏ Baum= wollfaden, ṡparzżŏ Spargel; zur weiteren Behandlung dieses -o s. §28B4.
4.) Beim Eigenschaftswort trat für w. -o (und analog auch bei w. endungslosen) -ot analog den $z$. auf -ot (< ptz.präs. -ot, mhd. -ëht, -ôht) ein: furwot listig, gọ̀wot bucklig, rồkot heiser, swolenk (ot) verdreht, wrāvot brav (ümmolot
demuitig), pummolot wund, superwiot stolz (trt. furbo, gobo), Poschiavo rauk, nnb. żbalę ${ }^{2}$, trt. brävo, umil, pomol,
 talentvoll (trt. fig); auch einige -o: ṡtigkǒ steif, stüffó überdrüssig, XIII, noch kärě teuer, kuñteñtĕ zufrieden (-ĕ<z, -ठ), jedoch 2t. stüffo, stipkô für *stüf, *stingk.
5.) Jünger steht im ganzen Z. -ô, -â, -ê: drappô Schleier, màgô Zauberer; protestantêProtestant, parentêVerwandter; wottâ mal, la prattikâ Ortskenntnis; vgl. trt. drap, mago, protęéstantę, parę̧t; bơta la pratikâ; der pl. dieser Wörter lautet auf -ê. Im trt. sind auch diese o, -e 2.T. geschwun= den; offenbar gab es im trt. noch eine zweite Periode der Apokope (die erste ist in der Aufnahme endungsloser Lww. ins $Z$. verbürgt), oder sie verloren das -o -e auf dem Wege der Analogie, da auch die endungslosen Hptww. den pl. auf $-\frac{i}{4}$ bilden, wie die auf $-\frac{0}{},-$.
B.) Nebentonige vorkonsonantische Vokale.
1.) Rm., bzw. w. Vorgänge:
a.) Im Vorton schwand nach Kons, vor $r$ der Vok.: prigel Gefahr, prots zweirädriger Wagen, krots Felsen, XIII. imbreñ̃̃ Jause, (sonst morennă Jause), XIII. prīrn, sonst porīn erscheinen, triwel Rauchfaß; nnb. prigol < perīculu, brọto < birotju, krōts < corrotju, mbrenda, prēr, trīibol < turrībulu.
b.) Vgl. noch XIIT. Kurwịnul Corbiolo, urkdl. Corubiol; Ausfall auch noch: warlot Faß, XIII. skarlutsson
herumvagabundieren (1mb. barlot < *barilottu, Rovereto s̀korlandom Vagabund < *scorrolandone < ex-curr-ul-ūtjare).
c.) Ferner in einigen Fallen, wo im w. Schwanken herrscht: Kalvain Calvene, Calavene, kalmār, zt. kalamār Tintenfaß(trt. kalamar); mistēr Handwerk (auch ven. mistèr); ammodaTante (vg1. nnb., grd. anda, trt., ven., lomb. ameda), żlimmikX lang und dünn (trt. silífk < slimbicu); konzot Frauenrock ist, wenn aus *camiseottu, ladinisch (grd. kunžqt, auch trt. konzoto); sicher lad. ist Wenétti Familien= name, 'Benedetti', kanáts Riege1, catenaccio; dagegen z.F. kortolét tš Küchenmesser (nnb. kjonätš, kor[tㅍātš; ven. kadenaso,kortelaso); vielleicht ist letzteres vor der lad. Synkope entlehnt.
d.) Schon w. ist der Wuchervokal bei $-k \frac{1}{9}$, $-p \frac{1}{\frac{1}{9}}$ u.e.a.: duppel doppe1t, Fontikkel Fontecchio, kuvpla Höhle, u.a.; z. ist mandoră Almhürđe, tsikkblă Eimer, visppolă Gerte u.a.; nnb. mandra, sekla, viskla; vg1. tsikolèr, VII. tsiklèr Ausguß, trt. setšara; kụrlŏ Winde, mẹrlâ Amsel, zẹrlâ Rückenkorb haben natürlich keinen Wuchervokal; schon rm. ist šittă Pfeil (grd. säita, nnb. ṡoita, trt. sa[ji]eta; 2t., XIII. śnettâ < sagitta); Zt. maltšỉk Hinfallendes(< ${ }^{*}$ malkin̄̈ $\ddot{g}$ < *malke[d]ūg<mäle cadücu, trt.malkaduko ist Buch= wort.).

2a.) Zimbrische Erscheinungen: mažlānă wollener Unter= rock, Zt. Motšaũ Mattasone (trt. mezalana, Matażon) sind nach § 32D1 zu beurteilen.
ba.) In älteren Lww. wird nebenbetonter Vokal vor einfachem $1, r, n+$ Hauptton $>p$, das in XIII., Zt. schwin= det: Lavoráun Lavaróne, FolgoraítFolgaria, Nogorö́l Nogarolo, XIII. paprệĨon eine Nudelart, Vs. pavrítš Mohnmännlein, mastolēr Erzeuger der mastellen, ein Milchgeschirr, Karponait Carpenè, Kaldonętš Caldonazzo u.v.a., z.B. Zt.: Lavraü, Folgrait u.s.f. <*Lupārjōne, *Filicāgētu u.s.f. ${ }^{37}$
ß.) Unter gleichen Bedingungen in erster Silbe bleibt das $o$ auch in Zt., XIII.: PonaitPinè,koritšs̆ăHunds= gras, tolẹ̄ Weberbaum, wolantsă Wage; auch vor anderen Konss.: gojoffta Tasche, wrogaldô Steinpilz; noch montpż̄̄̄1Kinn, ros̃oñōl Nachtigall, Rakpvę $r$, -kov- Recoaro,komaun, komGemeinde, Potsaun Pozzone, porṡùnă Person,koršentsă (korš-) in Asche gebackene Torte, porżaun Gefängnis, vgl. trt. Penè, karetša, telār,balansa, gaị̂fa, bragald,monteżél, u.s.f.

Ү.) Erwähnt seien noch:tšovöllŏ Zwiebel, tšov(o) raun Strauch, tšøvitt ă Eule, tš̌pvęrră Tragbahre,švvolottă Holunder= pfeife, st $\hat{X}_{X}^{\text {ovina }}$ Bettdecke; in At. -ov-, XIII. -ív- für -ov-, ebenso noch lptùn Messing, Iotēră Bettlade.
8.) In labialer Umgebung -o-:frożùn Kernbeißer, povaină Zieger, wodail Schaufel,wostonägaPastinak, woganattă Dreikönigsnacht (trt. beganata), wortsadellăabrezel, At. monippł Serviette, povēr Docht, fortäjă Pfannkuchen u.a.; auch roñùn Niere; vg1. trt. sivetasivęra, badil, pasteñaga u.a.; jüngere Lww. stinmen zum trt.: makarüne Maccaroni, wazelis̆kô Basilisk u.v.a.; trt. makaroní, bażeliśsko.
37) Auch im lad. fiel dieser Voka1, z.B. Rourē̈ u.a. in Onn.
ca..) Dagegen ist die Veränderung schon $W$. : antsinana Enzian, kalandàrjôKalender; krapārn krepieren, madàjâ Medaille, markà Markt, sarajô Hühnerstall, taratssă Gang um den ersten Stock, u.a.; Zt. IinternLaterne, XIII. lị̂vétus Kochtopf; sond sonst.
B.) Z. ist Vokalangleichung in wostonāga Pastinak, mażlänă Weiberrock (trt. ansíana, kalandarí, u.s.f., lenterna, ş̨̣o); schon w. andiwîa Endivie, wrikùn Schurke, fuzína Schmiede, lużizngâ Schmeichelei, pulittô höflich, XIII, pịtp $\dot{z} \tilde{\bar{u}}$ Rotkeh1chen.

Ү.) W. u >z. o: fostain Barchent, koraretîe plt., zierende Haarnadeln, Lozerně Luserna (trt. andibịa, brikon, fużma,lużina, pulito, fusitañ, kuraretšẹ, Lużęrna). Zur Erklärung der w. Erscheinungen vgl. BATTISTI S. 77 ff.; ebenso zu den ff.
§.) agosito August, ingūxô Wunsch, șwalunkâ Höhle, reżon Vernunft.

ع.) Die Erklärung der Veränderungen in Padowe Padua, ṣtummigoMagen, XIII. tōnage Ton, wöżomă Weberschlichte, mantožă Blasebalg, XIII. tsịmmož̆ Wange (trt. Pado̧va, stomeg, tonega, bọzem, grd. mantoš, trt. simes), s.§29C.

〕.) Die jüngeren Buchwörter zeigen wälsche Ver= hältnisse.
3.) Schon w. ist Aphärese in: marinellă säuerliche Kirschenart, morüża Geliebte, rütš̌šă Müh1bach, wöżomă

Weberschlichte wotègă Bude, tētšă Unterstand auf Almen, mit
 ręzía Fluch, Häresie, la ṡtimâ Achtung, ṡtratssă Fetzen; i': Ia pokondrìa Hypochondrie, rondùn Schwalbenart, spañnâa 'Hispania', Grasart, ṡtorjâHistorie, Geschichte; o': ṡtentâ Mihe (itl. ostentare); Aphärese auch in mascc. vor $1, r$ :
 (o)rolờjô Taschenuhr; noch in veskovôBischof, s̈trollifgô Wahrsager; bei einigen Verben: nègen schwimmen < *adnecäre, paretX̄ärn decken, itl. apparecchiare, riven beendigen, it1. arrivare; XIII. lē igor fröhlich, itl. allegro.

## § 38. Quantitätsverhältnisse

A.) Vorgänge auf rm. Grundlage.

1a.) Eine Scheidung von lat. $\bar{y}$ und $\breve{y}$ blieb natürlich nicht erhalten. Die rm. Neuordnung lat. $\ddot{\bar{y}}$ in offener Silbe $>\bar{y}$, in geschlossener $>y$ macht sich ja schon im Vulgärlatein geltend. Somit war dem w. mhd. Kürze vor Lenis und Länge vor Konsonantengruppe neuartig, und das grd. hat in ätester Entlehnung Kürze gewahrt,z.B. ahd. ${ }^{*} k X u \check{u} g(u) l \hat{a}>$ altgrd. *kŏgla, das heute trotz der Fremd= artigkeit dieser Gruppe grd. kodla (< $\dot{\circ}$ ), nicht *köudla (< $\bar{\sigma}$ ) lautet; vgl. noch io štrevo ich streue (< sitrẹ̆v-, sitrệV. wäre *strīav, wie jünger ť̌īad! Kegel).
b.) Die Trennung zw. rm. $\bar{y}$ und $\bar{y}$ aber war zur Zeit der Besiedlung so scharf, daß rm. $\bar{a}, \overline{\dot{e}}, \bar{i}, \bar{o}, \bar{u}>z . \bar{a}$ ( $>\hat{a}$ ), $a i(>\hat{i})$, $a i, a u(>\hat{u})$, au wurde, während $a, \check{e}, i$,
$\check{o}$, $u \quad>a, i, i, u, \quad \ddot{u}$ wurde, wobei Media $j$ außer bei $\dot{e}$ Kürze war (: Vütše Foza; Tonètše Tonezza <*Födja, Tonidja, Länge hätte *Vaütše ergeben); rm. $\bar{a}>z . \bar{a}, z . B, ~ w r a ̄ v o t ~ b r a v, ~ p a ̄ z ̇ e ~$ Frieden (< *brāvo, päże), wie māno Mond geg. hàno Hahn (ahd. mâno, hano).
c.) Also Kürze vor tj, oj, auch in ätester Schichte lj und in offener w. Silbe nj: Kaldonets Caldonazzo (< *Caltōnäciul, Floruts Fierozzo (< *Flōrutju, u.v.a. ${ }^{38}$; löllŏ Lolch, Wruppex, XIII. Progno, Strịy Stregno, geg, nj in w. Auslaut: Rontšáin Roncegno; auch noch müšša Mauleselin < müsja, trt. muża.
d.) Dagegen Länge vor rj:Rakovẹr Recoaro u.a.
e.) Rm. $\bar{e}, \bar{o}$ (und bald darauf auch $\operatorname{sch} o n \bar{o}, \bar{i}, \vec{e}, \bar{u}$ ) wurden als Halblänge entlehnt, wobei es sich auch um Substitution handelt, da das z. im allgem. $\bar{i}, \bar{u}, \bar{u}$ nicht kennt; vg1. päżẹ̆ Ruhe gegen ùżĕ Stimme (selten ūz̃e): nègen schwimmen, mòvorn bewegen (weil $\bar{e}$, $\bar{o}$ im $z$. fehlten).

2a.) Während Vütš, Tonètše Halblänge ersch1ießen lassen, trat später Kürze ein: rütšša < arrögju Mühlbach; Länge steht nur mehr vor $1, r \operatorname{s.§27A2}$; sonst steht, wie schon erwähnt, Halblänge auch bei $\overline{\dot{e}}>\dot{i}$ u.s.f.:frigeln reiben
38) Ausnahmen sind dutšă Schlag, stits angebranntes Holz= scheit (< tīiju), sitètsă Richtscheit (< sextacju), die zu beurteilen sind wie die Beispp. in § 27D4d.
u.s.f.; auch im w. (z.B. trt., grd.) nähern sich Kürze und Länge immer mehr einer gleichen Stufe, der Halblänge, die sich zum großen Teil im trt., völlig im grd. durchge= rungen hat; das $Z$. trennt im allgemeinen w. Kürze säuber= lich von Länge.
b.) Nur vor $1, n$ traten Verwechslungen ein: mè $\bar{a} \bar{l}$ Metall, wālâ Kugel, Rausch, Zt. farfālâ sonst farfallâ Schmetterling, montożōil Kinn, Zt. kampanẹ̀lâ Glockenblume, mogolâ Knochenmark, wōla Wasserwaage (it1.: metallo, balla, farfalla,menticello, campanella, medolla, bolla; es sind junge Lww.); umgekehrt VII. kamponị̣ $\overline{1}$ Kirchturm, mụ̈ī Maul= tier (it1. campanile, mulo), doch vgl. dazu §27Alb; jeden= falls merkwürdig in VII. TX̂enne Thiene <*Clène, Píovenne Piovene, Kalvenne Calvene; im ganzen Z.apennâ kaum (itl. appena) geg. nỏnô Großvater (it1. nonno).
3.) Die Buchwörter zeigen vor Lenis Halblänge (z.T. auch vor ce), vor Fortis und lat. Geminata Kürze: avokatto Advokat, s̀kruppolô Skrupel, pañokkâ Laib Brot u.s.f.; la pàtsê Frieden, kapàtsê fähig, fátsilê leicht, difítsilê schwer;kalandàrjôkalender,ordinàrj́óordentlich u.a. geg. miżęrjâ Elend,purgatơrjófegefeuer (trt. ari, ęri, ori).

Bemerkt sei, daß sowohl im trt. als grd. unbezeichneter Vok. Halblänge ist, s. ob.
B.) Vorgänge auf $z$. Grundlage.
1.) Kïrzung mit Auslautverhärtung: Vät Vò, Tsożat Susà.
2.) Geminierung von $m, n$ infolge des Dreisilbenge $=$ setzes (s,§27C): grammplă Brechel, rammblă Âstlein, ammoda Tante, As. stummigŏ Magen, Ekel, pummolot rund, ümmolot demütig (trt. gramola ramola ameda u.s.f.); anno(a) râ Ente, kannovă Keller.
3.) Kürzung vor m:granm( $b 1$ )ă Hundsgras, Ianmă Tür= schnalle (doch auch grd. e<rm. $\bar{a}$, doch stets am <*amm, weil rm. a $>\mathrm{a}$ ).
4.) Dehnung vor $x+t, r+n$ :artĕ Handwerk, kàrtă Karte, kwàrtă 1/4 Stock geg. kwartô (auch grd.kęrta - kyartơ), kùrtĕ Hof, tùrtơ Torte; Zt . Lożērn Luserna, sonst Lożę̣né, XIII. tovęprn Gasthaus u. la(n) tęprn Laterne, sonst tavernă, lantęrnă s.§27D3. Alle diese Gesetze (von B) machten sich natürlich nur bei älteren Lww. geltend.

HISTORISCHE ENTWICKLUNG DER KONSONANTEN

Deutsche Konsonanten

$$
\text { § 39. Germ. } \underset{\sim}{u}, \underset{\underset{i}{i}}{ }
$$

A.) Germ. u > w.

1a.) Im Anlaut: wais weiß, worX weich, wịnt Wind, wịt Wirt; nach ts-, $\dot{z}-:$ tswik $k_{X X}$ zwicken, tswinnalŏ Zwilling, żwain Schwein, żwàrta Schwarte; s. §5D4,5F2.
b.) XIII. tsự zwei nach $\tilde{u}$ üo ein, tsulve zwölf nach ulve elf; $\dot{z} \dot{o}$ ( $\langle$ swâ im Nebenton) so; germ. uno > uo: ziūnĕ Sühne, żūise süß, hūstaHusten (germ. *sưonion, *sūotuz, *Xưōstan-); aus dem Nebenton: VII. tšüǔš̌en, Zt. tswiššon zwis chen.
c.) Germ. ky wurde ausgemerzt, indem sich $\underset{\sim}{u}$ mit folgendem Vok, zu neuem, u-ähn1icherem Vok. verband: $\mathrm{k}_{\text {Xopt }}$ Kot, kXöden sprechen, sagen, kxotte sagte, va. kXaüt sagt, Zt. kxuttorn, VII. kxiuttarn anhaltend lachen, kxotten inmer über Krankheit klagen (< ahd. chwât, chwëdan, chwad, chwidit [>*chwit], *chwitirôn, *chwattôn; zu idg. *guetBauch); ö >eeinfolge von Einfl. von nëman: kxemmen kommen (ahd. chwëman).
d.) wr- > $x$ wie hd. : roos Kreis, rist Rist u.s.f.
2.) Im Inlaut hielt sich $\underline{y}$ als w :
ad.) Nach $\hat{e}, \hat{i}, \hat{o}$ vor Vokal: kan $\dot{z}$ ewen Ai Laghi,
 klagen.
B.) Ferner vor j: żmírwen schmieren, milwa Milbe,
 'Heuet', Juli.
Y.) Vor $i$, wenn dieses blieb: h $h \overline{\bar{o}} w e$ Heu, $\dot{s} t r o ̈ o ̈ w e S t r e u, ~$ vrö̀wodéFreude, (jedoch Vs.hai, vrai).
8.) Vor nebenton. Vok. bleibt w nach Kons.; żenowa Sehne, żwalwa Schwalbe, velwişa Flugasche, gohilwe bewölkt (< flekt. Formen): aus flekt. F. (-êr) auch: plāwe blau, grāwe grau, lāwe lau.

ع.) In -awa-bleibt in VII. -w-: $\bar{o} w e ~ A u, h o ̄ w e n ~ h a u e n, ~$ tōwịkX tauig; dageg. Zt. Au, On., haugn; VII. vrau Frau scheint sonach Lw.
ba.) $u$ b1ieb Vokal im Auslaut: strọ Stroh (ahd. strâo < strâul); vrọp froh, kxlọo Klaue (< *chlao), rọgge (zu g s. § 8 B ); tau Tau ist jüngere Mischform aus *tâo + Dat. tâwa) ; gèl gelb (< *gęle < gëlo), mę M Mehl, hār Flachs, gār gar, zmêr. Schmer; nio nie (< néo), kxnioKnie; (prajo Gersten= brei ahd. brîo wurde infolge des o schwaches Mask.,s. §54D1). Dieses $u$ fiel in frühmb. Zeit nach ê, $i$ ab: żnęo Schnee, żẹ́d See, plai Blei (ahd. snêo, sêo, blío).
B.) Im Inlaut blieb $\underline{u}$ in $\check{\bar{i}}(u) \underline{u}$ vor $i, j$ : Vs. gaidn prahlen (hd. 'gaüden' < giwidòn), XIII. Paüte , On. (hd. Beunde, Baünde < *b $\left.{ }_{\text {íwenti }}\right)$, paül Beule, Zt. hair (ig) $n$
heiraten (< *hïwirên); haje Kind (Fz., XIII.) ist woh1 nicht ahd. $h^{i}$ wo, sondern gehört zu ltmld. Haia-Haia!; Vs. kxaidn kümmern < hd. geheien<ahd. *gahíwjan; naüje neu, kxaüjen kauen u.s.f. Vgl. §8Bl; jünger in -öuwi-+ Nasal, Liquida: lönnă Lawine (ahd. lewină), $k_{X}$ rö̀lă Kralle (ahd. chrewil); vgl. noch plaiil, As. va. plaïjel (< bliuwil) Bleuel.
$\gamma$.$) awo > aug (geg. awa > ōw, s.ob.): šaugy schauen <$ scouwôn, VII., XIII. poetisch vraugen, pl., Frauen (heute vrauden).
8.) Dagegen schwand $\underline{u}$ nach $\hat{\theta}$, vor anderem Vokal: entor eher, b.ê(h)enter comp. zu gottsch. hęont < êw-enti; zèla Seele; auch XIII. aul Eule < ûwilâ.
3.) Unbetont: $k_{X X}+$ Vok. > kXo: nakXxont nackt (< germ. *nakuadaz), akXXosं Axt (germ. *akuisi); mittox Mittwoch ist als Wochentag unregelmäßig (VII. va. mittowox); schwach= tonig nōr nur (niwâri), niXt nichts (< niwiht); Neubildg.
 pillar Stockzahn, (ahd. vëlwar; bilarn<gern. *billyemaz); XIII. ఛ̈̈ßkXörĩ̃a Eichhörnchen (< germ. *aikuemaz); vg1. noch (germ., westgerm.) điornă Mädchen, dïnen dienen < germ. pegư-, u.e.a.

Über weitere Behandlung des w s. §5D4,5E2.
B.) Germ. $\underset{\sim}{i}>j(\mathrm{zu} j$ s. §5E6)

1a.) Im Anlaut: jār Jahr, jęgen wehklagen (ahd. jëhan, sprechen), u.s.f.
b.) Dagegen altes fremdes $j>g$ : gennar Jänner, ( $g \frac{i}{i} l g e$ Lilie < it1. gigliofür līlia); merkwürdig is̃to(r)kXęze gesalzener Käse (zu germ. *ieustaz; an. ostr Käseart zu
 (dâ-)ënont jenseits, VII. ịlgər jeder < io (ga)lîchêr, etym. ohne $j$.

2a.) Im Inlaut schwindet $i$ fast inmer nach Konsonanten (gemeindeutsch): dekxXen decken, żünte Sünde (decchian, suntia).
b.) j bleibt nur zwischen Vokalen: ōjar Eier, mōjo Mai; im Auslaut fällt es: op (Vs. oi vom p1.) Ei, vrü̈ früh, mï̈ Mühe (Fz., Gl. mü̈[oJje, hd. Müe-e, al., Oberinntal Müeje < muoi).
c.) Jedoch $d r \bar{e} n e n$ drehen, tünen tun, lünen muhen (ahd. dxâian; conj. tuoiemes wir tun, drang in den indik.; hluoian); $k x \overline{u ̈ j} j e n ~ K u ̈ h e ~ h a l t e n ~ s t e h t ~ n a c h ~ k X u ̈ u j a r ~ K u h b i r t e ~<~$ ahd. *chuoiâri; über Zt. plüpdo blühen, Zt. pründg brühen s. §882.
d.) In-rjo-, wjo- (ahd.) bleibt $j$ : XIII. šer(d)je Scherge (VII. šerge, Zt. šeir[ị] ; hö̀wi̊ot Juli (ahd. hewiôt, Vs. heiwigat); ferner steht $g$ in Lww. der Karo= lingerzeit: vịlge, XIII, vìl(d)je, Zt, vīl Festabend, VII, gìlge Lilie, VII., Zt . Tonige Antonius, Venedige Venedig; metssiggen schlachten.
3.) $j$ blieb auch $z w, r-a, w-o$ erhalten, weil diese

Gruppen den stärksten Widerstand gegen ein Aufgehen des $\underset{\sim}{i}$ in sie (Palatalisierung, Mouillierung) leisteten, $j$ nicht schwand, und so bestehen bleiben mußte. Drangen später, nachdem $j$ bereits den Verschmelzungsweg durch Palatalisierung des folgenden (z.B. decchian > deccken schon ahd.) und wahrscheinlich der Mouillierung vorhergehenden Konsonanten, betreten hatte, Lww. mit nachtonigem $i$ ins $b .$, so wurden sie gleich behandelt wie $j$ in $-r j o$, da es $j a$ an obge= nannten Verschiebungen nicht mehr teilnehmen konnte. Daß $j$ Neigung $z u g$ (schon mhd.) besitzt, läßt für einige Zeit spirantisches $g$ vermuten, das, bes. im Nebenton, in palataler Umgebung leicht mit $j$ wechseln konnte; vgl. sogar -rg- > rj in VII. Iörgot, Zt. lörjat, XIII. lördjut Lärchenpech < b. lerget < ahd. *larigât < rm. laricātu.

$$
\S \text { 40. Germ. } b, g, b
$$

A. 1a.) Germ. $b$ im Anlaut > $p$ (wie im südb., einst im ganzen b.): perk Berg, pöm Baum, plint blind; auch in alten Lww. Pootsen Bozen (< *frihahd. Bauzân).
b.) w- in den zwei Kirchenwörtern: wiššof Bischof, wäwist Pabst; s. noch §5D1; w steht ferner manchmal vor r: wríf Blatt Papier, Rz, wrü̃šeln verbrannt riechen (sonst pr-), VII. wros, sonst pros Sprob, VII. writtola neb. prittola Zaum; Rn. wröwen, sonst pröven üppig gedeihen, wródeln, Vs. proudln stame1n, vgl, noch wrots, Zt. prots zweirädriger Wagen; über Wrentĕ Brenta, Wruppe Progno s. §46A2 (irn übrigen br>px : proot Brot, prinnen brennen, u.s.f.); w noch in vortoniger Silbe: bi $>$ wo woropten
bereiten (s.§30.D); Zt. wošwęttar u. wošlopt, VII. worlankx s.§30.J; noch Zt, warmhertsi, VII.parmhertsikX barmherzig, Zt, wal sobald (schwachtonig, vg1. palle 'bald', flink).

2a.) Im In1aut steht w: géwen geben, hàwen haben, riweln reiben u.a.; über Auslautsverhärtung und anderes s. §507; weitere Behandlung des w $\$ 5 \mathrm{El}$.
ba.) Daneben nach Länge $p$, VII.: šaipa Scheibe, šipen schieben, ṡtīpen stieben, $k_{X} 1 \bar{i} p e n ~ k l i e b e n, ~ z ̇ a l p a ~ S a l b e ; ~ ; ~$ VII. u. XIII. $k_{X}$ laupen $k 1 a u b e n$.
B.) In -ble(n): im ganzen z.: kxlaüpeln (< klüu-blen) langsam klauben, straüpeln sträuben, kxrappola Fußeisen, aber $k_{X} r a ̀ w e l n k r a b b e l n$, šüppel Büschel; lappərn hinein= saufen; doch gawola Gabel, nàwel Nabel u.s.f.

Ү.) -bb->p(p): rip(pa) Rippe, kXnap Knappe, VII. šüppa Kopfschuppe, Zt. šeip(pa) strohdiirres Stäubchen (< germ. *skabjö); taupa Taube, traupa Traube (als Koseformen, auch b. z.T. mit $p$ ); sekund. bb in āpar < abebaere schnee= frei.
8.) -mb-teilweise > mp : $k X a m p$ Kanm, żlempa Lappen, żlampot schlampig, timpor dunkel, šimpel Schimmelpilz; kXlampora Klammer, jedoch kXlammora Spalte, vųmpola Hummel; rümmeln rumpeln, tsịmora Zimmeraxt, drummolă dickes Weib, 'Tromme 1', tšemmi ī Stocken der Milch; nebenton. umme um (く germ. *kambaz, *slambion, *slamb- , *dem[b]raz, $*_{s k i m[b] l a z, ~ * k l a m[b] r o-, ~ * x u m[b] l o-, ~ * r u m[b] I-, ~}^{\text {, }}$
＊tem［b］c：＊prum［b］l－，＊skim［b］I－，das Schwanken zw．－mm－u． －mp－beruht also auf Wucherung od．Schwinden eines Gleit＝ lautes vor $r^{-}$，1－．

3．）Bei Zusammensetzungen bleibt inlautend $-p$－，wenn das Gefüh1 für das Grundwort blieb：Permprunno Bärenbrunn， RotempęrkX Rotenberg u．v．a．；auffallend anopos Amboß；－w－ $(-b-)$ dagegen in herwige Herberge，waimora Weinbeere，immas Imbiß．

4a．）Zwischen－bel－und－vel－herrscht schon mhd．，ahd．， wharscheinlich schon urgerm．auf Grund grammatischen Wechse1s Schwanken：
a．）hòvel Hobe1，KXòvel＇Kofel＇，On．，kXnovolox Knoblauch；taüvㅇ Teufe1．

B．）hèvel Sauerteig，püvel，selt．pügel＇Bühel＇， Hügel，żòvel soviel，wivel？wieviel？z（n）ürveln schlürfen， śstorvel Rasenbüsche1，šrovdla Schrofe，sitivola Zaunspalte．

Ү．）kXnüwel Backform，żwèwel Schwefel und die über＝ einstimmen mit schriftsprachlich $b$ ；dabei schwankt $\alpha$ im ganzen $2 . \operatorname{zw}$ ．－vel und－wel，$\beta$ zeigt nur in VII．gerne－wel， $\gamma$ hat im $z$ ．nie $v$ ．
b．）Geringer ist das Schwanken bei ver：hóvor Höcker，gaivarEifer，tsō̄var＇Zauber＇，zerlumpter Mensch， šivora Splitter；àwarwille tbermut，haworo Hafer，wewarlinkx Wassertrichine（ $<$＊ëber ，tir．Ifer，Eifer＜germ．＊产bra－， ＊广户fra－＜idg．＊［e］
s. FALK-TORP I., S. 469 Iver); żauwar sauber (< ltn. sōbrius, al. sûfer hat den Wechsel wie 'Teufe1' analog).
5.) Der Wechsel awischen $w$ und $p$ im Anlaut liegt darin, daß w im Nebenton stand, und wr damals nahezu br gesprochen wurde $b$-rief, wodurch auch $b$ vor $r$ schwachtonig war. Bischof, Pabst hat $w$ als Substitutionslaut für z.B. sb. $b-$, was auf Einfluß von Pfarrern aus sb. etc. beruht. $p$ im Inlaut hielt sich im Silbenanlaut (sal-be, schie-ben geg. gëben etc., als Rest von altb. $p<$ germ. $p$, z.B. $850-1150$ këpan, gëpan geben u.s.f.; hèven heben, worp, Vs. worf Sensenworb beruhen auf grammatischem Wechsel. (Anm.: Vg1. aber spätere Erklärungsversuche durch KRANZMAYER, Historische Laut= geographie ... [wien 1956],s.105f. - M.H.)
B.) Germ. gist:
la.) Im Anlaut $g$ : gattoro Gatter, glàs Glas, grás Gras u.s.t
b.) Jedoch steht vor (auch heute verschwundenem) gg $k$ wie südb.: XIII. $K_{0}^{\partial}$ ke ein Gespenst (*Gaugge), kukken gucken, kokkeln 'gaukeln', schwanken, katssigen(< XIII. kakkatson) stottern, klokka Glocke, kräken krachen, u.a.; sonach muß auch krèteša Elster, krētšen erstarren, kitša Hausfrau einmal inlautend $k$ besessen haben; kegane gegen (danach kan gen) nach ingkegəne entgegen s.§12B2h; kIōwen glauben (Kirchenwort), kożē̄ neb. tšel̆ , Freund ist zer= dehnt; merkwiirdig XIII. kuttarhęregeg. VII. gottarhęrre Gott der Herr, s. auch §6D 1; Zt., XIII. lai gleich, nur ist wohl < *lícho neb. galícho.
2.) Inlautend steht $g$ : vlaüga Fliege, règen Regen u.s.f. zu gs.§5D6, Aus1autsverhärtung §5D7, ng > $n$ §5C4,11A3: ennel Enge1, ringen ringen; zu Zt. XIII. Iörjot < *ler(i)gat s.§39B2d.
3.) Westgerm. gg >kk: ekke Ecke, rukke Rücken, żnakko Schnabe1, rakko sch1eißige Tuchstelle, kenken ausschlagen (zu 'Gang'), rankeln sich balgen u.s.f.; $k$ auch in laut= malenden Wörtern: VII. 㪊en wehklagen, XIII, haũkon laut rufen, mèken muhen, rakkeln Schreien des Esels, wö̉ken blöken u.a.; etymol. unklar: mupkot einarmig (<al., sb. mungg[-e] Armseliges < ${ }_{m u[n] g j-}$, zu Mücke?), Vs. tšikkat schön, Zt. zệkn mit Unlust essen, At. klītson, dass. Bei $g$ fehlt also jeder Rest von inlautend $-g->b$. -c(geg. $-b->-p^{-}$).
C.) Germ. $p$ im An1aut d:

1a.) drai drei, daumo Daumen, dünne dünn u.v.a.
b.) z.T. schon mhd, steht t: tauzingk tausend, tondər Donnex, tęša (As. dèża) Nadelholzzweig, Zt., XIII. tööüz̀ln, VII. döżeln schwach regnen (zu Dusel); nebenton. tor durch, törfen , VII. dörfen dürfen; traupa Traube, Zt., XIII. trām(e) Trambaum, Zt., XIII. triom gedrehtes Fadenende, VII. arīmo < germ. *preuman-, troššpla Drosse1, XIII. dropšn $; \mathrm{Zt}$. trumbl sonst drummpladickes Weib; dageg.: drista Heustoß, distolaDistel, daikṡspla Deichsel.
c.) pu nur in tswignen zwingen, drücken gegen wàgeln
spuilen (< germ. *pueng-, *puax- neb. puragá-).
2.) Inlautend $d$ (s.§5D5; zu $1 d$, nd $>11$, nn §5D5bB; Auslautverhärtung §5D7): prūdar Bruder, nídar nieder, raiden wringen u.s.f.
3.) Westgerm. $p p$ (nie $\langle p \underset{i}{i}$ ) > tt: zmitte Schmiede, vetto ${ }_{X}$ Fittich, $k_{X}$ lettaKlette, spotten spotten, latta Latte, motta Motte; die Geminata ist zu erklären wie §40A2by: Zt. fluttorn flattern (VII. vlòdarn), plottarn , VII. plòZt. plöudorn plaudern, VII. nätlaneb. nädla Nadel; dagegen rède Rede, rüden zausen (altb. smiddia, fëddah u.s.f. geg, redia, *rudiônu.a.).
4.) Grammat. Wechsel: Zt. sitöutg, VII. sitoden gerinnen der Milch, 'stocken', vgl. b. stode( $n$ ) Stock, Staude; wÖrten werden geg. Imperativwion! <*wird! werde!
5.) $r p>r d:$ eprda Erde; wert wert, XIII. hurt Hürde (vgl.§5D7); wirtikX würdig (+ Wirt); vg1. wurəte würde; jung ist $t<d: Z t .:$ hemmat Hemd, gošwistrat Geschwister geg. vrönmi fremd.

## § 41. Germ. d

A.) Im Anlaut $>t$ : toxtar Tochter, t $\bar{u} r$ Türe, tràgen tragen, tampf Dampf, tupkxel dunkel; in alten Lww.: taufa, As. daufa Faßdaube, tiš Tisch, taüvel Teufel.
B.1.) Im Inlaut: pret Brett, jèten jäten u.a.; auch $d d>$ tt: mitte Mitte, tutto Brustwarze.
 Fingerknöche1 (grammatischer Wechsel < idgerm. *so[d]tlo-, *gnu ${ }^{\text {- }}$-) .

3a.) nd wie b. nt (sb. al. nd): hunt Hund, šante Schande, ente Ende, šintla Schindel, $k_{X}$ äntorn spotten (ahd, antarôn), wịnten winden, zünte Sünde u.v.a.
b.) -nd- wie im b. in Lww.: wundar Wunder, stunt (p1. stünne) Augenblick, wintl(a), VII. windlaWinde (vgl. trt. bindola), hundor $(t), F z$ huntor hundert, wandorn wandern, wohenne behende.
c.) Im Nebenton auch -nd: Zt. auswendi auswendig, aldorhanne allerhand, un (ne ; und, As. żundor aber, VII.
 wente Wände, hente Hände.
d.) Vs. Kfunnin gefunden und kštonnin gestanden, VII. gositan(ne)t, gvvunt(et) beruhen auf Ausgleich im gramat. Wechse1.

$$
\S 42 . \text { Germ. } p, k, t
$$

A. la.) Germ. $p$ im Anlaut $>p f(s . \S 5 \mathrm{~F} 1)$ : pfersisix Pfirsich, pfipkosten Pfingsten, pfunt Pfund u.a.; laut= malend: pfikkeln verlockend zureden; zt : pfnurn schnurren, pfnīizln winseln, pfnīzorn prasseln, pfnettorn lachen, farzen, plappern; VII. für diese pfn pf(urren u.s.f.).
b.) Lautmalend auch f: fikar Dudelsack (Gottschee fīkar zu Gott. pfikky), Zt.: fūky pfauchen, fupkg mit der Faust stoßen, al. ( $p$ )fünggen, kärnt. funggen, Etym. < ?); fòtšo Hausschuh (al. fotsch, b. patsch).
2.) Im Inlaut pf:
a.) Nach $m$ : stumpf Strumpf, timpfelprant geschmortes Fleisch (zu Dampf), VII. grumpf (XIII. grüft, Zt. grụt) Grund (< germ. *grumduz, *grumpuz, *grumptuz, *grunftuz,vg1.b.Rampf, Ranft, Rant Rand u.a.)
ba.) Für westgerm. -pp- nach Kürze â, $1, r$ : dorkXIupffen erschrecken, trupf (b. Trupf) Dachtraufe, nipffen schlummern (< *xnepi̇an), , öpffel Apfel.
B.) $k_{X} r a p f f o$ Krapfen, šarpf scharf (<*skarppaz), šürpffen reizen, šerpffen schärfen; XIII. gelpf lebhaft (< germ. *gelp $[p] a z)$; doch tōfen taufen, 文lōfa Schleife, zọdfa Seife < germ.*daupian, -laipio-, saipiō).

Ү.) żlürven sch1ürfen, $\dot{z}(n) \ddot{u} v{ }^{2}(1) n$ hastig essen (gerio. *slurpian;*snurpian) haben auch im hd. Schwanken von $f, f f, p f$.
ca.) Für -p- steht $f$ (s.§5E7):wurf Wurf, helfen he1= fen, żläfen schlafen, šaf Schaff, tręffen treffen u.s.f. vg1. 86c5.
B.) Ve. schwand es im Auslaut:au, Fz., G1. auf (tir. au) auf, vg1. auvar herauf, XIII. šā Schaf, Vs. s̀taimudtor
'Steuf-' = Stiefmutter.
d.) In $s p$ bleibt $p$ : s̀pinnen spinnen, ris̀pa Rispe; auch in jüngeren hd. Lww.: pex Pech, plats Platz u.a.
B.) Germ. $k$ ist fast parallel $p$ entwicke1t:
1.) Im Anlaut $k_{X}(s . \S 5 F 3,5 F 5): k_{X} u \quad$ Kuh, $k_{X} 01$ Koh1e,

 Schwanken zwischen $k x$ und $g$ in Lww.: kxrospel Knorpel (doch
 grouspifirl knirschen; VII. $k_{X}$ rostel neb. grostel Strude1 (alle zu ltn. crustula); 'Karren' (hd. Karren, Garren) fehlt; nur $g$ in gants ganz (s. KLUGE, 'ganz'), grüšša K1eie, gerts hölzerne Schöpfkelle (slow. korec > ahd. *garitz); in dieser Zeit fehlte anlautend $k$ - auch den Südbafern, so daß fremdes $k$ - mit $g$ - substituiert wurde. Später hat das südb. wieder $k-s . \S 40 \mathrm{~B} 1 \mathrm{~b}$.

2a.) Im Inlaut steht $k_{X}$ nach $n$ : trink ${ }^{2}$ en trinken,
 Fuß, u.s.f.
ba.) Bei westgerm. Geminata nach Kürze: $a k_{X X \neq r}(a 1$.
 Spinnrocken, intrükxen wiederkäuen; auch ekxXel Stahl (< ahd. ecchil < rm. acjāle); wo im südb. -gg- mit -khwechse1t: lakXXa Lache, stpreekXXolot gesprenkelt, tšekXXOt scheckig, vikxxen schlagen, stoßen, lokX Locke; Zt. hook $\frac{7}{3}$
heikel, Vs. gonäk Genick, pakko(Arsch-)Backe.
B.) Nach Länge $k X$ nur in Dreisilbigen: maük $X^{p l a r}$ Wegelagerer (ahd. mûchilâri), vg1. KLUGE 'Meuchel'; sonst $X$ : $\dot{z} q^{\prime} \mathcal{X}^{e}$ n seichen, pissen, wopxen Wäsche in Wasser einweichen, u.a.
ca.) $x k, 1 k$ außer in Dreisilbigen mit $X_{X}(5 . \S 5 \mathrm{~F} 1 \mathrm{lb} \beta$ ): $k_{X a l_{X}} \mathrm{Kalk}$, weel $l_{X}$ welk,wer ${ }_{X}$ Werg,marX Markzeichen, $k_{X}{ }_{\frac{i}{i} r X^{a}}$ Kirche, pị̂rxa Birke,wü̆rxen wirken,merxen merken, VII. vol ${ }_{X}$ Schax, Vt. ValXonsंtü'!'Falkenstein', On.; mar (k) xot Markt (< Dat. markXəte), wolkXona Wolke.
 Buche, u.s.f.

ү.) Über Schwund des $X$ s.§5Ellba; nebentonig $X>g$ in zölgor solcher u.a. s.§5Ellb
6.) jutson, lętsson s.§13A; welar welcher ist weit verbreitet, doch unklar (<hwèlícher); d. sk blieb stets $\dot{s} k$ (nicht sch, vgl. ahd. geschrieben sc ( $c=k$, $c h=k_{X}$ ) parallel $s p$, st; es wurde ca. $1120>$ s.
C.) $t$ ist fast parallel $z u p, k$ :
1.) Im Anlaut ts (s.§5F2 u. §5F5; §5E10b): tsait Zeit, tsant Zahn, tswirn Zwirn; tso; weil nebentonig Fz. At. to (neb. tso), Rn. Rz. tso, meist so zu.

2a.) Im Inlaut nt > nts: kXrants Kranz u.a.
ba.) -tt- > ts: hitsse Hitze, kXatssa Katze, wetssen wetzen, u.s.f.
ß.) ts auch nach Länge (im Gegensatz zu $k, p$ ) gètsen (ge-)atzen, kXraütsse Kreuz, hootssen heizen, rötssen Flachs dörren (ahd. rôzian).
$\gamma$.$) Ebenso nach 1, r: kXurts kurz, holts Holz u.a.$ ca.$)-\mathrm{t}->\mathrm{ss}(\mathrm{s} .55 \mathrm{E} 8,5 \mathrm{Egc})$ : paisen beißen, rüs Ruß, voost feist, fett.
B.) draitsk dreißig, draitsegane dreizehn nach viortsk, vüftsk u.s.f.; Zt. griats Grieß ist trt. grịes; Eṡpan, On., leṡte letzte, pesite beste, mösto mußt du, laṡto läßt du < - æes- , - esch- durch Synkope.

ү.) Bemerkt seien: rụntš Runzel (< rungza), tšupkolă 'Tschunke1nage1', b. ( $t$ )schüengge ( $n$ ), < *zuonggia, zu 'Zange'.
d.) ratto, Zt. XIII. rats(se) Ratte, al. Ratte(n), sb. b. Ratz(e) ist zu verschiedenen Zeiten entlehnt; VII. zizppot neb. -os Kuhglocke (it1. segnozzo) beruht auf Suffix= angleichung (+ -ot).
ea.) $t$ bleibt in $x^{t}$, ft, st: naxt Nacht, s̀texxen stechen, ast Ast, luft Luft.
B.) In germ. tr- : trèten treten, tropsit Trost, wintar Winter, lautor lauter; gegen wassar Wasser <
*uatera geg.*uintruz, *XIutraz.
D.) Es trat also die hochdeutsche Lautverschiebung in ihrer ganzen Erscheinungsform ein.

$$
\text { § 43. Germ. f, s, } X, s k, z . \text { tš }
$$

A. 1.) Germ. $f$ in stimuhafter Umgebung $>v:$ vaint Feind, vaul faul, vrop froh, viüX Fluch (s. zu v §5E2): Lww. aus dem Deutschen: first First, firmen firmen (Gottschee virmon); durch w. Vermittlung: falla Fal.te, frai frei, frailâschlechtes Mädchen, faigă Feige (< Gottschee vaigo + itl. figa), (trt. falda, frai, fraila); f noch (vgl. §6D1): fatssen spotten, fitssa Stehfalte, Zt. fröüššln schwach schneien bei starker Kälte (< ahd.*frosalôn), Zt. fluttorn u. flattorn flattern, Zt. flextn, VII. vlextarn flechten, At. filltson sonst viltsen kämmen, dazu Vs. Vilts, On. 'Moos'; noch Zt. fā̀ Farn (südb. pfarm, pfarn) VII. varm; flàda, As. vlà'da 'Fladen', Schnitte; pf (auch b.) in pfinna Pustel,Schmutzfleck, XIII. pfarre, pferre Stier (< germ. *fenno-, *farzi-).

2a.) Im Inlaut $f$ in stimmafter Umgebung $>v$ : oven Ofen, hàven Hafen, nęve Neffe, vünve fünf; uber -vel, -ver s.§40A4; ve. bei Dreisilbigen $f$ : goffolaz (XIII. Zt.
 węffen sich wölben, wachsen (mhd. wërven) nach werfen werfen; dörfen dürfen vom Auslaut $i_{X} d a r f$ und dorfte; hüppị̆š hübsch <*hüpšar <*hüvšar neb. *hüviš (vš >pš).
b.) Aus1autverhärtung s. §5D7.
3.) $f s>\dot{s} p:$ XIII. rausjpon räuspern, weṡpăWespe, liṡpa Häutchen am Wasser (germ. *rūfs, *wefsō-, *lefsiō; fs > *ps > sp; vgl. Zarz wäivžg läivže Lefze) VII. lępta (< *lęptsa für ${ }^{*}{ }_{\text {leqpş́a) }}$ Lippe.
4.) ft > ft: luft Luft, hęftikXheftig u.a.; zu nढ̈Xtola neb. nöftola vgl. mitteldeutsch ft > $x t$.
B.) Germ. s ist paralle1 $f$ entwickelt: $\dot{z}$ in stimmafter Umgebung:
1.) Im Anlaut: żaüftenseufzen, żamo Samen, ílāfen schlafen, żmēr Schmer, żnuor Schnur, gożwaja Schwieger= mutter (ahd. gaswía) u.a.; ż s.§5E3,5E10b; tš steh't (auch tir.) in tšübkeln versengen (< *sungilôn), tšöttambrühen, wallen, 'sottern', zu 'sieden', vor 1 in slibpaSchleuder ( < w. *slinga, gibt es aber nicht).

2a.) Im Inlaut: hàżo Hase, $1 \dot{\tilde{y} \dot{z} a ́ a ~ L i n s e, ~ k x u ̈ l z ̇ e n ~ s c h w e r ~}$ husten.
b.) $\mathrm{Zu}-r s-\mathrm{s} . \S 5 \mathrm{E} 3 \mathrm{~b} \beta$; -ss- §5E9b; merkwürdig prüšeln nach Brand riechen (<'*brunnisilôn); vg1. noch Étše ( $<$ ahd. Etisa) Etsch, XIII. gitsson gierig schauen (ahd. gitisôn); Genitiv -s < ahd. -es s.§54A.
c.) Aus1autverhärtung s.§5D7.
3.) Vor Stimmlosen steht sis stopn Stein, ṡpits Spitz,
histel altes Pferd, haspel Haspel, tsaspen mit dem Fuße scharren (ahd. zaspôn); okśṡo Ochse, vuks̉ Fuchs.
C.) Die Stimmhaftigkeit der beiden Laute besitzt heute: Gottschee, Zarz, Zahre, Pladen (d. sind Sprachinse1n), ferner oberstes Lesachtal, Iseltal, Paznaun, ötztal, hinteres Silltal, Zillertal, oberste Loisach; Lavanttal, Teile des Salzkamergutes, u.s.f.; einstmals war sie im ganzen b. üblich wie uns die deutschen Lww. im wä1schen und windischen, tschechischen zeigen (z.B. grd. dluva, tir. Glufe[n], žəngruona Immergrün, Singrün, wind.: bāúná Falle, žèh́́ Segen, tschechisch [Mundart] bala, žehen); in der Schreibung äußert sie sich nur bei $f$, das wir ve. schon um 800 im b. mit $v$ wiedergegeben finden, und wir mit $v$ weit über die mhd. Zeit hinaus, bes. in Ortsnamen, bis heute, finden. - Die š-Färbung des ṡ, für die schon alt= slavisch Xüša (< germ. *Xūs̄a) Haus spricht, finden wir in Gottschee, Zarz, Mö11tal wieder (Gottschee: žüg力 sagen, mišt Mist, Zarz žougn, méšt, Heiligenblut zọgn [kweis̆n ge= wesen mišt; auch in deutschen Lww. in Nachbarsprachen $\check{z}<$ * ${ }_{z}$ ).
D.) Germ. $x$ ist
1.) Im Anlaut $h$ (s. $\S 5 \mathrm{Gl}$ ): hals Hals, huf Hüfte, u.s.f.; vor $\frac{1}{6}, x$, w schwand es schon spätahd.
a.) Im Inlaut steht $g$ (s. 85 E 5 b ): żègen sehen, nägont nahe, tàga Dohle, u.s.f.
b.) Es fiel aus in wẹlos wälsch (< *wellše neb. *welgos) u.a. s. §5E5b; vor 1 schwand $h$ : pail Beil, vaila Feile, hẹla Herdkette, geg. ṡtàgel Stahl, mègeln heiraten (b. beichell,
 in šus̄tar Schuster (mhd. schuohsûtæere), Zt. šaüla häßlich zu b. 'schiech'; dann in aufar, àwar, ausar u.a. herauf, herab, heraus; doch VII. tsūgar, sonst tsupr herzu; Līnart Leonhard, b. Lienhart, vraitof Friedhof; Zt. denna den= noch, im Präfix dor-, und tor durch, dann tsalt halb < mhd. zehalp.
c.) Im Auslaut steht $x$ : raux rauch s. §5D7.
da.) $x$ steht vor $t$ : naxt Nacht, kxnext Knecht, u.s.f.; rXt > rt s.§14B.
B.) $h h>x x$ : laxxen lachen, tseexxa Zeche Reihenfolge in der Arbeit.

Ү.) Zt. volk <tir. fokX < ahd. farh Schwein ist Kose= form.
8.) hs >ks: żekṡse sechs, wakṡsen wachsen, u.s.f.; doch tēša Nadelbaumast < mhd. dähse.
2.) Fast die gleichen Verhältnisse zeigt Zarz: họlš, žäigg, štộgly hōaX, vāile, noxt, žěikše, od. Gottschee: hauš, žagg, štưgl. hodx, vailo, nọXt, žekšai, ötztal: hols,
 südb. Mdaa.
E.) Germ. sk bleibt *sk (nicht *sk $k_{\gamma}$ ) und wird etwa um 1120 $>$ š (vg1. wind., grd. šīpa Scheibe); zu š §5E10.
1.) Im Anlaut: šūX Schuh, šante Schande, šraigen schreien; söllen, XIII. żD̈uIlon sollen (< germ. *skal, *s[k]ulum vor= germ. *skal, *s[k]ly; wie vorgerm. *skleu-> germ. sleutan sch1ießen.
2.) Im Inlaut: wẹššen waschen, vís Fisch, auch vę̧ša Binde, Windel (< *fäscia); zu vloos̀ s.§5ElCb;VII. gomoonsof s. §29B2h; VII, vorṡṡen forschen (Angleichung von $r s ̌$ an $r \dot{s}$, weil dieses häufiger); driṡta S.trohschober ist woh1 ahd. *dristiafür *driscia, b. Drische $(n)$, Drisgge ( $n$ ), Driste ( $n$ ); vg1. kreisten und kreischen. Zu š s. §5E10.
F.) Zimbrisch tš (s.§5E10,5F5) steht hauptsäch1ich in lautmalenden Wörtern und Kosenamen.
1.) Im Anlaut: tšürtša Tannenzapfen (südb. Tschurtsche[n], -ü- ;b. Zu(I)tsche[n] -ü-, Zaüschge[n] Lavanttal Tschudel, vielleicht zu 'Zotte'); tšörko Dumakopf und tšorka Strauch (tir. Tschorgg= Bedauernswerter, tschörggen $=$ hinken),
 Wasser treten, vgl. FALK-TORP I S. 137 daske 1), Vs. tšikkat schön, tšallen, At. tšę̧ln tönen, schallen, VII. tšantšalo Tölpel (kärnt. 'tschentschen' langweilig reden), VII. tšintšalił Fäserchen (Rovereto sinsola dass., b. 'zingge[n]' $=$ Fettauge), tšòtšo, Zt. tšöüț̌̌ Tschötsche[n] Küchenabfal1), tšütššeln f1üstern (kärnt. tuscheln).
2.) Im Inlaut: Zt. foutš Filzschuh (al. 'Fotsch'), XIII. hötše Feuerkröte (b. 'hätschen' hinken), kìtša Hausfrau, Mädchen und kitš̌en winseln (südb. 'Ggitsche[n]'; sb. 'Gitze', 'Kutze' = Katze, sb. 'Kutsche', 'Kutze' = Katze, al. Kutsch junges Kalb; dazu noch goos Ziege, kxits Kitz, Zt. gutssi, XIII. gittol Zicklein, lautmalend); krëtša Nußhäher, Elster (< ggrägg[t]se , vg1. LESSIAK nusgrägl S. 151; lātš und lats Tölpel (LESSIAK letšat S . 135), muntš Einarmiger (zu mupkot, s.§4OB3), mutššel wirrer Knäuel, pītšo geschnittenes Schwein (Koseform zu bêr), plātša großes Pflanzenblatt (südb. P[f]llo[r]tsche[ Blätsche[n] < blatucha), prütššo Füllen (LESSIAK pritš Tölpel zu 'Prügel'), runtša Runzel (< *runkza, ahd.runz), wutš Bock (vgl. tir. busch-busch! Lockruf für Ziegen), mintše, mintšicik , Zt. wịntši winzig (Koseform zu 'wenig'), grantš Almsenner (< ?), grüntšeln grunzen (< ahd.
 vgl. al. 'Gröggel' unbeholfener Mensch, b. 'Grägge[n]' Spinne), rutšseln ausrutschen (LESSIAK rutšn < rucketzen), Zt. tutš̌̌ln aussaugen (b. zutzeln); altes -kz->ts: żwants Schwanz; Koseformen: 'Pents', Benedikt, Hn., s’pätsa Spatz (zu 'Spar', Sperling).

$$
\S 44 . \text { Germ. m, } n, 1, r
$$

A.) Germ. $m$ ist stets $m$ ( $m>m m$ s.§27D2, weiteres über $m$ s.§29Alb): mos Moos, Sumpf, mañ Mann; šame Scham, kXrampf Krampf, hammor Hammer, żwimmen schwimmen; im isolierten Auslaut $m>n: i x$ pin ich bin, $i x h a n$ ich habe; ix maxXe,
$\underset{4}{i} X$ lęwe (ich mache, lebe, ahd. machôm, lëbêm) geht nach ${ }_{4} X$ hilfe, lège (ich helfe, lege, ahd. hilfu, legiu); -om Zt. XIII. > pn § 5Cla; ahd. -amo > ame, Zt. n s.§60Al.
B.) Germ. $n$ bleibt (s.§5C2)
1.) nus Nuß, natora 'Natter', Meißelbein (Sandhi s. §14F1; $n>1 \mathrm{~s} . \S 5 \mathrm{C} 2 \mathrm{f} \delta$; pfn $>$ pf s.§42Ala, vgI. noch VII. kXnivola Unterkiefer (hd. kivele; hier also umgekehrt kX > kXn); hàno Hahn, hant Hand, zuñ Sohn, maxXen machen; henna Henne; uber Nasalierung s. 85 C 2 b ; z.B. $\mathrm{k} X_{a}^{i 2 i s t}$ Kunststück, Zt. XIII. stữ Stein; schon alt $n>1$ in kXessel Kessel, èzel Esel, orgel Orgel; XIII. $k_{X}$ èitol Kette, VII. pittola Bündel; Schwund des $n$ in vaila Feile u.s.f., auch laize be= hutsam (hd. leise, sb. Iinse).
2.) $n$ schwindet im Nebenton vor $t$ in anowitta Anewand, XIII. dot $\bar{i} a ;$ VII. antio fruher einmal, VII. kXopffate Kopfende und vusəte Fußende des Bettes, ptz. präs. -ot < onti s. §66F2; in >î schon ahd. (altb.):hitsse Hitze, püwlị Büblein; Rautonar 'Rauter', Hn., Kożöttonar Mann von Casotto, u.a. nach KXastonar 'Kastner', Fmn., ovonar Hafner, IugonarLügner, gertonarGärtner, okṡsonar Ochsner, die vom nom. pl. abgeleitet sind. - Über g s.§5C4.
C.) Germ. 1 bleibt 1 (s.§5B1): lèzen lesen, ziāfen schlafen, hęlfen helfen, alt alt, vallen fallen; pfrauma, As. flauma Pflaume, vgl. b., al. Pfraume, al. sb. Pflaume < rn. *prūma, *plūma<*prūna; wègeln < welgilôn wälzen ist Dissimilation; -vlaX -fach < mhd. -valt +vach; auffallend

Zt. vispar sonst visippla Gerte < rm. vīscula (gehört eigt. nicht hieher, doch s.D).
D.) Germ. $r$ bleibt $r$ (s.§5B2): rat Rad, rinnen rinnen, vrosit Frost, kxrants Kranz; eprda Erde, perkx Berg, narre Narr, mèr Meer; XIII. pīloX Birke vgl. al. ve. Bilche(n) wie Chilche(n) Kirche; vgl. noch plüptn neb, prüptn in Zt . brüten (umgekehrt Zt. prün [t]šipkX, p1. 'Blutschink', Gespenst); Zt. vọkX Schwein (< tir. fôkX <ahd. farh ist als Koseform unregelmäßig; Zt. ṣp̣̈pr herb < altb.*sprôri ist Dissimilation; timpel dunkel(< mhd. timber) ist auf= fallend.

## Romanische Konsonanten

Hier wird meist nur das hervorgehoben, was im Gegensatz zum heutigen w. ist, oder für die historische Entwicklung wichtig ist, oder aber charakteristisch für eine w. Mda. Buchwörter werden kaum bericksichtigt.

$$
\text { § 45. Rm. } I, x, m, n, n
$$

A.1.) Rm. 1 bleibt 1 , sofern lautgesetzliche Entwicklung vorliegt.
2.) Velarer Vokal $+I+$ Dental hatte einst $I>u$ ge= macht (wie heute noch grd., nach a nnb. u.a. 1d. u. 1mb.-1d. Mdaa): Zt. aun, VII. alno Erle (trt. ōven < *oun), VII. sōdot gründlich (trt. sodo < *soudo < soldu vgl. ETTMEYER 402), kostort Wendehals (< *kolstort<colle extortu), (VII. skopel̆ Meißel, trt. skarpel<scalpelluist Dissimilation); vgl. Kaldonętš Caldonazzo, 1185 urkundl. Caultonacium, 1191 Caltonaza im ibrigen wurde au wieder zu -al-, ol-richtig und falsch (< rm. au, s. §36D1b, vgl. itl. Bolzano < *Bautjänu>z. Poptssen Bozen, rekonstruiert kiitš Lager der Tiere, grd. kuts u.s.f. < frz. coucher, ebenso kopärn erschlagen < frz. couper, vgl. kolp Schlag).
3.) In älteren Lww. blieb 1 nach Kons. : plonă Hobel, plọtă Viertel des längs gespaltenen Stammes, Plaivě 'Pieve', Calceranica, flap welk,sklop Gewehr, Gletsse Giazza, glair Haselmaus, glēr Moräne (trt.piona, stšop, gasa = Eisgrube, g$i x$ Haselmaus, ḡaxa; nnb. plṑta, flāp, plōna, glātša, glīr);
jünger ve. VII, gīrô Haselmaus; jung, wie heute w. (trt., ven., lmb.): pịàgâWunde, pịattô Teller, fịnank(ŏ) Seite; $\dot{s} t \hat{X} a f f \hat{a}$ Ohrfeige, $\dot{s} t_{X}^{\gamma}$ nâ Türklinke, $\dot{s} t_{X}^{n}{ }^{D}$ vină Bettdecke, TX̄enne Thiene, Stī̀ neb. '̇lait Schio; jemmô Kneuel, jandâ Eichel, jäâ Gerölle (vgl. trt. píaga, pịato, fíjank, ṡtšafa, sitšavina, Tše , Stše, ̧̧anda, gara); noch jünger tšoppa eine Gebäcksart, Zt. ts̆arent Polentabrei (trt. tšopa).
4.) Die gleiche Entwicklung auch im Inlaut: Montikkel ${ }^{39}$ Montecchio, Iš̌el Ischia, tsikkola Trageimer, duppel doppelt, kuwola Leitseil; sogar bi > bl XIII. räwïe, VII. ràwín Ofenzange, doch kẹ̀wị̂ $a$ Käfig, moxüwel Andorn; sogar im deutschen Wort XIII. höuwīyt neb. hö̈uwìot 'Heuet', Juli, ahd. hewiôt; vgl. trt. (u.d. ubrigen w. Nachbarmdaa. ETTMEYER auric[u IIa S.432): Montetši, Is̀tša,setša, dopi, Kobịa; rabịa,kabịa, marobi; nnb. *Montekjel, iskla, sekla, dopel, kōbla; kjabia, marōbi ; jünger im z. ist: kanutX̃â Pfeifenspitz, kanotīal Fernrohr, retxín Ohrring, ponotXellă Druise, Kropf, sjlötX̂ar Schleife beim Schlitten, smat ${ }_{X} e n$ besudeln ${ }^{40}$ (trt. kanutša kanotšal, retšin, panotša < paranoanta+ella; *sliclu < *slitulu;: grd. mat $\bar{X} a ̈$, , Poschiaro smaĝa < *exmaculare); noch jünger ven. -j-: ṡdxàjô Hühnerstall, silavàjô Regenwetter (< -āculu). Er= wähnt sei noch XIII. skrints Funken, Augenblick (< *sklins,
39) -iclu in Teilen Tirols >-igel vgl. ETTMEYER 463.
40) Auch tosk. -cch-> tX mostat $\hat{X}$ Schnurrbart, trt. moṡtatš < it1. mostacchio, vg1. mositats Gesicht, trt. mositas (beide < mostäcju).
trt. slinsa).
B.) Rm. $x$ bleibt: Metathese ist häufig: gardellâ Brat= rost,karšentsăAschenbrot, fortàjă Pfannkuchen, porizaun $\mathrm{Ge}=$ fängnis u.a.; trt. gradela, kresensa, fortaía, s. BATIISTI S. 99 mit fast allen für uns geltenden Beispp.; unorganisches $r$ : frastidị̂ Ekel, XIII. gurnelle Frauen= rock, 1mb. gonedla, umgekehrt distijärn zerstören; XIII. kainte, sonst kaltro, trt. kaltrq, nnb. kjaltor, b. khalter (< 'Gehalter' od. rm. calathu) Bretterverschlag zum Auf= bewahren von Lebensmitteln.
C.) Rm. $n$ bleibt $n$ :
1.) ñ steht in w. Lww. aus dem Deutschen: ñekken drücken, ñ̈llŏ Knollen, ñ̃okkǒ Menlklößchen, ñükkă Genick (trt. nêk < tir, nä[n]ggen, trt. ñol<ahd, hnollo, trt. ñuka < hd. *hnuccha), unklar ñoṡsitigô Dummkopf (viell. *ignoscicu); ñ noch in 1autmalenden Wörtern: ñoñneln lieb= kosen, ñiññen lutschen, niññeln die Zähne zeigen, nupkeln jamern (trt. noño der Jüngste; trt. ninār, ninolār;
 nịanka nicht einmal, konveñīnzusagen, kompañiảGesellschaft.
2.) Ganz junge Lww. zeigen im Lt. $-m$, At. $-n$, sonst $-n$ : lim Leim, kinim Chinin, ṡtajomJahreszeit (trt. lin, kinin, staĝon).
3.) -nf- wird durch -mpf- substituiert: pfimpforlit Pfifferling, sikrampfăKralle (trt. finfarli, żgranfa).
4.) Deutsch kXn >w. kon-: kpnọppô Knappe, konö̀del Knödel.
5.) Rm. mn >m: Laim Leno <*Lemnu; jünger don Herr, donnnlă Wiesel, dan. vrö̈̀lị = Fräulein.
6.) Etym. unklar ist[ $\dot{s}-]$ wol $1 e q k o t,[\dot{s}-]$ wolenk (ot) verdreht, nnb. żbalepx, trt. sbalék, sbaleq̣.

$$
\S 46 . \operatorname{Rm} . p, b, x, f, w
$$

Die Verhältnisse sind ungefähr dieselben wie itm w. (1d., 1mb., ven., trt.):
A.1.) $p$ ist im Anlaut $p$ : Pbnait Pinè, plònă Hobel, Primolān Primolanou.a.
2.) Doch wośtonãga Pastinak (trt. paśt ñaga + Präfix wo-) ; Wrupge u. Pruppe in XIII. Progno (w. bruña Pf1aume), ṡwìmâ Schaum, swolupkâ Höhle (trt. ṡbima, ṡbalupka); wotègă Kramladen, wöžomă Weberschīicht; veṡkovô Bischof; hier war $p$ früher nicht im Anlaut: apothēca, apozima, episcopu.
3.) $p$ bleibt in $p p, m p, l p, r p$, vok. $+u p$ : kuppă hölzernes Milchgefäß, Kamp, On., Campo, karpă Motte, drappô Schleier.
4.) In $p^{\prime} 1$ : duppel doppelt, kappolă Öse geg. w: kuwolă Seil, Rüwel Rubbio (< *Rūpulu ?); trt. dopi, kobīa, Rubi.
5.) -p-in Buchwörtern: krapārn platzen, pippa Pfeife,
tšoppâ Arschbacke (trt. tšopa < *clopa < 1tn. copula); noch šoparn versaufen, ven. sopar, got. sûpan).
6.) Sonst steht v: povaină Zieger, Rakpvẹr Recoaro < *Recupärju, Rovän Roana < *Rupāna, tšvvęră Tragbahre u.s.f.; övora Tageswerk, Ovrillar, Fmn., 'Mann aus Noriglio' < Aprilju-; aworellŏ April ist schon ahd. (trt. poina, Rekoār, Roana, sivęra u.a.).
7.) In jungen Lww. kann es vortonig wie im w. fehlen: XIII. naü Steckrübe, 1 mb . naòn <napōne.
B.) Rm. $b$ lautet $b$ (w)
1.) Im Anlaut: wālâ Ball, Kugel; Rausch; wrụnteln murmeln; doch Prentĕneb. Wrentẹ̆Brenta (F1uß), Zt. prots, VII. wrots zweirädriger Gebirgswagen.
2.) $b$ nach $1, r, m$, Vok. + u: alworă Weißpappel, warwâ Onkel, lịmbô Vorhölle, tsimbor Zimber; mb älter in zilịmmít lang und dünn(< $\left.{ }^{*} s-\right] l i m b i c u$, trt. slink).
3.) Sonst fällt es mit $p$ zusammen: Tauvě On. (*tubu), Rovŏrait Rovereto, Plaivé'Pieve', Calceranica, Kamporü̈vě Camporovere; trävé Trambaum, kuvola Höhle (zu cubu).
4.) Es fie1 (auch v) in jungen Lww.: XIII. paĩ Truthahn (1mb. pain < pāvīnu) ṡtùa Ofen (<*stuva); alt schon süür kornfreier Maiskolben (<süber), $\bar{i} l, Z t$. iol Goldregen (< ebulu > *iaol od. *eol, trt. eqgel, nnb. iéegjel); kandaliar Leuchter ist candellabru+ Suffix -iar, trt.

Kandelēr); Kalīan oder Rospax Calliano (< *Caballidānu); Padowe Padua, Jenawe'Genova', Enego mit Anlehnung an ōwe Aue; Awodo Badia Calavene (<Abbate für Abbătia, ist altes Buchwort); $v$ in wišaus s.§33A3.
C.) Rm. v bleibt
1.) vị̉jâ Reise, vojâ Lust, vespar Vesper; doch wokān reicher Talbauer (< *vaccänu) nach wokän Lärm (< *bacchänu); wesppă Wespe ist deutsch.
2.) üżě Stimme verlor $v$ vor $\circ$ (u) (wie im 1 d ., 1 mb . dies vorkommt, s. BATTISTI 117; vgl. grd. ̈̈uš, nnb. $\bar{o} \dot{s})$ falsche Rekonstruktion dieses $v$ in vors̄arn <ausare wagen.

Anmerkung: In ältester Zeit wird rm. $v->$ w: wain Wein; aber schon zur Karolingerzeit >v: Venédige Venedig. Wenn in Verona Peom (neben dex Mischform Veom) < ahd. Bërina rm. $v>b(>p$, vgl. ahd. Rapana, mhd. Raben Ravenna) steht, so beruht dies auf Vermittlung des Gotischen, das diese Wörter entlehnte als rm. $v$ (spr. $\underline{u}$ ) schon $v$ war, das gotischem $b$ näher lag als gotischem $f$ (Verōna $>$ got. $*_{B a i r u ̄ n a}>$ ahd. Bërina).
D.) $\operatorname{Rm}, f>f$
1.) Im An1aut: Fpliżen Falesina, FolgoraitFolgaria u. v.a.; ve. steht v-: Vs. Vloruts Fierozzo, vïtšĕ Foza, Veltar Feltre, voż̈̄̈lă Fisole, voràjjotū ${ }_{X}$ Sargtuch, Leichentuch (zu trt. fraīar verschwenden<frätāljare); (pf in pfimpfarli Pfifferling, pfistoraBackstube sind Mischformen,
trt. finforli, fistara + Pfifferling, Pfister); hier haben wir also ve. $V-$, weil $F-$ fehlte. Dagegen hat Tirol pf; Pfunds (< *fundus, Pfitsch < *fōdju) u.v.a.; aber im Val Pinè urkundl. Weid, Weyd $=$ Faedo $<$ *fägëtu.
2.) Sonst $f$ in sikrờâ Tragsau (trt. sikroa scröfa), ṡkruvola Geistesschwäche (trt. żgrofola < scröfula); sonst f;
 beurteilen.
E.) Germ. w ist im zentrallad., trt., grd. vg1. Wàrdě Guardia (trt. Varda); sonst steht gw- : widâ Schraube, gwardịawóski Waldhüter; garantīn garantieren (im tosk. aus dem Frz.); ṡwantsị̂gâ Zwanziger, żwọ̀vợ (trt. $\dot{s} b a n s e g a, ~ R o v e r e t o ~ s b o v g ~ j u n g ~ a u s ~ d e u t s c h t i r . ~ t s w a n t s k o r, ~$ šwōb) Ktichenschwabe.

$$
\text { § 47. Rm. } t, d, s
$$

A. 1.) Rm. t bleibt im Anlaut: tānă von Tieren bewohnte Höhle, tơkkǒ Stück, Tonëtše Tonezza u.s.f.; rọja Tragsau < trt. ( $t-$ )roia; es bleibt im Inlaut nach $n, l, r$, Vok. + un: plōtă ein Stammstück, kantorơ Nachttopf, Kaśtolált Castellalto, àrte Kunst; nach s; in ct, pt, tt, tu: früttă Obst u.s.f. In Buchwörternis salattă Salat, romit Eremite u.a.
2.) $t$ Ewischen Vokalen >.d: wodail Schaufe1, katsadū Jäger, s̄padolă Flachsschwinge; deutsche Auslautsverhärtung
 im w. in jungen Lww.: kxẹ̀â Töpferkreide, laìn beweglich,
nộâ Merkzeichen, paīn herausscheißen, paviâ Pips < Rovereto krea, laira, nọa,paīr, pavia < crēta, latīnu, nota, : patīe,. pipīta); noch pìa Fang, pìà Fußtritt,
 stšopętaa<*st[uIloppettāta); alt ist plō( $(\mathrm{D})$ de Rechtsstreit
 XIII. šnīde glatt, trt. snidi (< *exnitidu ) ist Buchwort; alt noch vordàjotū $\bar{u}_{X}$ Sargtuch, neben frajāan verjubeln (< *fradajā $<$ frātāljāre).
3.) $d r$ (< $t r, d r$ ) kann $z u r$ werden: kbrègă Stroh= sessel, (frär Klosterbruder, Piorô Peter sind im w. Lww.), persièmol Petersilie, poliar Füllen, VII. parònâ Schwiegermutter, VII. annora Ente, VII. kaltsprẹ́̄ Kasserole (sonst annodrâ, kaltsvdręl) trt. karega, frär, P Pęro,- persiemol, pulorin, padrona, anedra, kalsedrel.
B.) Rm. $d$ ist meist $d$ : duppel doppe1t, drappô Schleier, gödorn sich freuen, şurdot taub, Aldain Aldeno, aştáldâ Kuhname, erinnert an die 'Gastalden' der Almwirtschaften in Vs.; $n d>n n$ :ganină Moräne, ven. ganda, morennăMarende, Jause, s. §5D5b ; doch auch 1d., z.B. BATTISTI gjana < *ganda; -ld- älter fallă Falte (trt. falda); polaüdĕ Palù, polüdĕ Sumpf (trt. nnb. palù); bei -idu zeigt Gellë (< *Gallidu) alten Schwund; jünger fiel es in maltšük Fallsucht ( $<{ }^{*}$ mäle cadūcu); mò nur, treppio Dreifuß; ausgefallen und falsch ersetzt: mogolâaknochenmark nnb. angóla,magola, trt. megola, grd. miola < medulla), rèvô der erste ausgebrütete Vogel (< herēde?), molun Ofenziege1, trt. maon <*madidōne; auf=
fallend VII. edoră, elloră, Zt. erlâ Efeu, trt. er(o)la.
C.) Rm. s im Anlaut
1.) Amältesten ts (< rm. s-): Tsprädĕ Serrade, Tsilive Selva, Tspżát Susá, Valtspgān Valsugana, tsikkplă Trag= eimer (trt. Ṡerada, Ṡelva, $\dot{S} u z ̇ a ̀, ~ V a l \dot{s} u g a n a, ~ \dot{~ s e t s ̌ a) . ~}$
2.) Jünger $\check{s}(>\dot{s})$ : $\check{s} \bar{u} \underset{r}{ }$ entkernter Maiskolben (< süber), šedolă Schweinsborste, šbkān Zaunring, šopārn versaufen; itl. sci > ex(s)-: šärren auswählen; itl. sciorre, Vs. tšelvorn (< *š- , itl. asciolvere) frühstiicken.
3.) Noch jünger $\dot{s}: ~ \dot{s} a l d o$ immer, soler Heuboden u.v.a.
4.) Vor Stimmlosen steht is im An- und Inlaut: sklop Gewehr, spină Dorn, loskot schielend, agosit(ŏ) August, viśpolă Gerte, grd. štlọp, špina, agošt; nnb. ṡklop, śpīna, agost, viskla, los ${ }^{\prime}$ ).
5.) Vor Stimmhaften steht imf Anlaut älter $\dot{z}-$ (Zt., XIII. š- s.§5E4a): żnellơ lang und dünn, żimmikx lang und dünn, Zt. šwộ Brustwarze (trt. sinelo, silink, siboza), grd. hat hier ž, nnb. ż: grd. žmuke, nnb. żmukjar; trt. ṡmokāar, z. smokärn das Licht putzen; ebenso mit jüngerem $\dot{s}-$ : $\dot{s} l_{z} p p{ }^{2}$ Ohrfeige (grd. žlepa, trt. ṡlepa), ṡwima Schaum u.v.a.
6.) $\dot{s l}$ ve. $>\dot{s k l}$ (schon $\mathrm{w}_{\mathrm{H}}$ ): skleppa neb, sl- Ohr=
 gar beim deutschen Worte škrits neben šrits Schnörkel, hd. 'Schritz'; noch s(k)wintsigen, XIII. tswinkatson zwinkern,
blinzeln; umgekehrt und alt: zlait Schio < *Zlitt < Seletu.
7.) $\dot{z} g->\dot{s} k$ : $\dot{s} k r a m p f a ̆ K r a l l e, ~ \dot{s} k r u ̈ n ̃ i n o ̂ o ~ R u ̈ s s e l, ~ \dot{s k r i z ̇ e l ~}$ Schrecken (trt. żgranfa, żgruño, żgrižol).
8.) st > tš (wie heute noch grd.): tšenkĕ, Vs. tšäpk links (Zarz tšänke, b.t[sch]èngge; grd. tšank, it1. zanco und stanco, zum Umlaut s. §26C1), Zt. tšump kleiner Busch, grd. tšomp <deutsch 'Stump'; vg1. sturn wunderlicher Ein= fall, grd. tšöurn neb. šturne.
9.) Im Inlaut steht intervokalisch - $\dot{z}^{-}$(grd. $\check{z}$, nnb., trt., ven., lomb.-்̇-): morù̇za Geliebte, ażviă Öse, tưzen scheren, màżẑ Bauernhof (grd. tužę, mẹ̆s ; mb. morōża, tożār,

10.) Fortis $s$ (nach $r, 1$, au in $s s, c s, p s$ ) wie im $\mathrm{In}=$ 1aut $s$ (ts): tossigó Gift, sjkarts geizig, Volartse Valarsa, kassǒ Brustbein; jünger šköššo Wurm, mošęlla Wange; noch jünger s: paśs Schritt, pülisen klopfen, perśṡịgô Pfirsich, grd. tuaso, kọs u. košoc, masela, pas; nnb. tợe ${ }_{X}$, sikjars, kṑs , masela, perseX); Buchwort ist kaüzzâ wegen.

Aus alledem läßt sich erschließen, daß rm. Fortis s (im Anlaut vor Vokal, im In1aut, s.10) früher $s$ war, das als $s$ und ts substituiert wurde. $s$ besteht heute noch im grd., in der Valbona Südtirols. Später hat das Z. š (sub= stituiert für $\dot{s}$ ), das heute für Wälschtirol und das ven., trt. nnb. gilt, also für die w. Nachbarmdaa. Im übrigen stimmen die Verhältnisse des $Z$. mit den wälschen überein.
A.) $c>k$
1.) Im Anlaut: Kpgüllĕ Cogollo, knršentsǎaschenbrot, Krozēer Crosara, u.a.; schon w. gojoffă Tasche, gundolă hölzernes Tragfaß, goroffel Nelke, gardellâBratrost, gardelin Distelfink, maXXen dì gatta, ven. fär la gatta kitzeln; govistor Pferdezaum, grammplăBrechel, grampolă Ästlein (itl. grampa < deutsch *krampa), Vs. groppm eggen (itl. grappa Krampen < germ. *krappa), gros̈tă Kruste, grottâ Grotte, grütš̌̌eln spielen der Kinder (wennvon*craciulāra, greppa, VII. $k r$ - Hirnschale (< deutsch krippa), trt. gaiofa, gondola, garofol, gradela, fär la gata, : nnb. gjovestor, grambla, trt. grosita, grota, ven. grutššolār, grepa, $k r-$; goronñä Aas hat im w. überall $k-$; ursprünglich in= lautend $c^{-}>g$ : gotîùn mit Endkügelchen geschmückter Stab für die Haare (ven. gotšon < *acucutōne), gutssen eilen (trt. gusā̀r < *acūtj̄̄are).
2.) Über kl s.§45A3; vgl. indjositro, inchiostroTinte, auch trt. ingostro.
3.) Im Inlaut steht $k$ in -co, nach $1, r, n, s$, au:
 kleines Schiff, loskot schielend; merkwürdig zinnó, trt. zinko Zink; jung ampì dennoch (trt, ampo < ad unu paucu); sonst $-c^{-}>g \mathrm{~s} . \mathrm{rm}, g ; \dot{s} 1>\dot{s} k I \mathrm{~s} . \S 47 \mathrm{C} 6$.
B.) $g$ bleibt $g$ :
1.) Im Anlaut: gödorn genießen, glair Haselmaus, griżot gesprenkelt u.a.; $k$ in Kaśtáldâ Kuhname, 'Gastalda', la kastrika Magenfieber; żgr- > skx- s.§47C7.
2.) Im Inlaut fielen rm. $c$ und $g$, außer in den unt. A2,3 angeführten Fällen, zusammen: $\dot{z} \bar{a} g a ̆$ Gesellschaftslager, żlëge Asiago, XIII. lēigar fröhlich, tèga Schote, fadigâ Mühe, Iugannigă Wurst.
3.) ýgu > ývu in Jauvo Monte Giaubo (< *jugu ), Pau Povo (< *pägu); parəžŏ Spargel (< asparagu) urspr. pl., maltšük, Zt., Epilepsie; tizik ${ }_{X}$ lungenkrank, zlịmmikXlang und dünn trt. tiżeg, s.link ist Auslautverhärtung, Angleichung an hupparikX hungrig u.s.f.
4.) $g$ fiel in jungen Lww.: antiōn Scherben (< tegämen), woül Koffer, strîa Hexe, strín Hexenmeister; im Schwachton: mà aber, sonò sonst < sic non.
5.) Eine Palatalisierung in ka, ga war zur Zeit der Besiedlung nicht vorhanden oder nur sehr schwach entwickelt: Gelle Gallio, Kaldonetš Caldonazzo, u. a.; ganz kurze Zeit hat sie wohl bestanden in älterer Zeit: wrentša Lager aus Ästen, VII. woṡtonàjă, -năga Pastinak, Zt. disitijän aufhören (grd.brantẽa Tragreff, zu itl. branca; nnb. pas̃̃agja, distrigj̄̄ar); vielleicht so der Umlaut in rökă Heiserkeit < *rauka <rauca zu erklären. Grd. ist die Palatalisierung schon 1200 nachzuweisen.
C.) Ky > kw: kwàrtă $1 / 4$ Star, ṡkwàzîi sozusagen (1d. ku_ > $k$, grd. kerta, škę̌a); vielleicht ṡkDrant unfruchtbares

Feld, wenn aus *quadrante; vor $e, i$ ven., 1mb. $k$, auch hier donka(trt. donka < dunque ad) daher, kè daß, porkè weil.

$$
\text { § 49. Rm. ce, ge, } j
$$

A.1.) Rm. ce im Anlaut tš: tšaină Abendessen, Tšintě Centa, tšeldar Cellore, u.a.
2.) Im Inlaut unter gleichen Bedingungen wie $c>k$ tš: Rontšáin Roncegno.
3.) Sonst steht $\dot{z}$ (wie w., grd. -ž- ): pażĕ Friede, ùże Stimme (< vōce), Nożolēx Nosellari, Lożèrne Luserna, nöżarn empfindlich schlagen (zu trt. nǫżar).
4.) sce > š: fašinină Bündel, naššarn geboren werden, kreššarn wachsen; vg1. grd. die gleichen Verhältnisse: tšäina, pęš, öuš ; fašina, našar, kräšor; nnb. tšĕena, ōs, fasíina, nas̃or; medįzíìnă, -ť̌-, -ts- Medizin ist Buch= wort; sonst steht in Buchwörtern und Lww. im w. ts: tsejâ Augenbraue, tsịnporo Faulpelz, káltsadrềl Kasserole, ręppitsê Rezept u.a.
B.) ge, $j$ wird im Anlaut:
1.) > j: Jauvo Monte Giaubo (< jugu ), Jenowe'Genova', Enego:
2.) tšunkolă Jochnage1,grd. žontla, trt. zontša < *junclu für jungulu, : vg1. $\$ 42 \mathrm{C} 2 \mathrm{c} \gamma$ ).
3.) Noch jünger z: Zendar. Hn. in XIII. (grd. z̈ändar < generu), zẹrlâ Tragreff; $(j>\hat{g}>z, j)>d z ̌-(>z . t s ̌)>$ $\dot{z}, z$.
4.) Im Inlaut schwand es vor i: sंpettá Pfeil, maistrô Lehrer, VII. frailê schwach, mai niemals (schon w.).
5.) -nge- > (jünger) nz (VIT. nd):depindorn malen, worondin Kirchenglöckchen, spunda Badeschwamm (Poschiavo



## § 50. Die $j$-Verbindungen

A.) $v j>b \underset{\sim}{i}$ (wie w.): kèwị̂a Käfig, sialwịa Salbei.
B.) $b j>b \underset{\sim}{i}$ (wie w.): rawị̂̂ Ofenzange (morüwel Andorn < marrubju).
C.) $t j>t s$ (ist die einzige $j$-Gruppe, die keinen UnT= laut bewirkt): Rots Rozzo, puts Brunnen, gutssen eilen; ebenso ttj, ptj< ts: netssa Nichte, mats Buischel; ganz jung ss: kagawessî Dukatenscheißer, (trt. -s-); ṡpaṡṡô Spaziergang (<itl. spasso <frz.); Lenis vortonig: rezòn Vermunft, stajon Jahreszeit.
D.) ctj > ť̌ (ohne Umlaut): dùtša Schlag, Streich (< *ductju), jünger sitratssă Lappen neb. żdrats̆a<*extractja); putssigen zwicken, 'pizzicare'.
E.) stj > šš: rüššă Himbeerstrauch (< rustju).
F.) $d j>t s ̌ ~(<~ * d z ̌): V u ̈ t s ̌ e ̌ ~ F o z a, ~ l o v e ̀ t s ̌ ~ K o c h t o p f, ~$ Konētše Canezza; jünger $z$ : pozöll Geländer, vịftsa Wirsing (く vèrza, trt. verza), mèzô Mittel; Buchwörtex (ä1ter:) rajo Strah1, (jünger:) fastidjôo Ekel, komèdị̂a Komödie (Ent= wicklung wie ge, grd. ž, nnb., trt. $\left.z<z<*_{i}<{ }^{*} d \check{z}<d j\right)$.
G.) $g \dot{j}$ (grd. $\dot{i}, \operatorname{nnb} . \bar{g}, ~ t r t . ~ \dot{z})<z<\vec{g}<{ }^{*} \hat{g} z ̌<g j:$ tètšă Unterstand, plötšă starker Regen, rütš̌̌ă Milulbach (grd. pluoía, roía, nnb. plūêga, trt. teża, piozza, roża); $j$ ist schon alt, z.B. Nordtirol teie, taie (spr. tai, ṭo < *tęija<attēgía; Vintschgau tiatza, 1781 Taga ETTMAYER
 auch Zt. Troi On. w. Lw. ist, ist zweifelhaft (grd. troi,
 Viehweg; wohl Alpenwort).
H.) $c j \gg t s ̌ ~(g r d . ~ t s ̌, ~ n n b . ~ t s ̆, ~ t r t . ~ s): ~ r i t s ̌ ̌ ̌ a ~ L o c k e, ~$ vítšă Ackerwicke, kartüts̆ Hut am Spinnrocken; kapütššă Kaps, Monetš On. Manazzo; jünger ts: stètşă Richtscheit, Gletssĕ Ghiazza, üntsà Unze, ड́spinats Spinat, wolantsă Waage u.s.f.; ganz jung ist $s$ : $\dot{s} p i s s \hat{a}$ Jucken (trt. spisa); alte Aus= nahme ist wombāazzơ Baumwollfaden (grd. bombēes, trt. bombaś,

I.) sj: mïššă Mädchen, Mauleselin (trt. muża); jünger Tomès Thomas; kamiżza Hemd, gờżǒ, gọs Kropf.
J.) nj am ältesten > no, wenn ein wälscher Vokal folgte: Wruppe Progno, eigt. *Progni, lażepnen Nudelart, Strinne 'Stregno', Stregno; im Auslaut steht in: Stain

Valstagno, Fostain Barchent, Rontšain Roncegno (yn > ññ , in < jñ, vg1. ETTMAYER 364 f. kasteñ, fostajn in Ledro etc. vortonig ñ: Caśtonait Castagnedo, Nait Agnedo; merkwürdig Grimme Grigno; jung ñ: reññô Reich, Konciñ̃̃̃ar Hn. zu carogna, spañña 'Hispania", ein Gras.
K.) $m j: ~ g r u m b \underset{i}{i} \bar{a} l$ Schürze, imw. Lw. šimía. Affe, vendemiärn Wein ernten.
L.) lj > Il: Ovị̣llar, Hn. zu Noriglio, lällŏ Lolch (auch tir.); $j$ in vordàjvt $\bar{u} X \operatorname{Tragtuch~(zu~*frātāljāare),~}$ fortajă Pfannkuchen, tsejâ Augenbraue,fameja Familie u.a.; im Vorton $\bar{z} l \bar{e} g e$ Asiago < *Axiljāacu, pîa < piljätu Wegnahme; vortonig ve. Zt. tañöïln Nudelart, Zt. moñek Ofengabel; VII. tajorellen, mojekkă < *taljol, *molljecca; Buchwörter haben lj, ldj: la familjâ Familie, el Kontsiljô Konzil od. in. watalla Sch1acht.
M.) Bei -rj- führt $j$ nur bei a zum Umlaut: ponęr. Brot= brett im Hühnerstall, stēr Star u.v.a.; stōră Strohsack, strantū krummer Stock als Werkzeug (<*Stri[n]ctōrju); -ärju hat im 1d. die verschiedenartigsten Entwicklungen mitge= macht, vg1. ETTMAYER 320 ff. Wir müssen für uns $\bar{a} \hat{r}$ annehmen, doch zeigen viele südtir. Mdaa. ärju > $\bar{q} x$ ( $<$ ầ ), nnb. aí ( $>$ ) grd. e. \#̈̈̈r galt seit dem 13. Jahrh. im deutschen Etsch= land.
N.) Der Umlaut zeigt, daß (mit Ausnahme von tj, ttj, $p t j, ~ c t j)$ die ran. -j-Gruppen noch im 13. Jahrh. palatal ge= sprochen wurden.

## FLEXIONSLEHRE

Das Hauptwort

## § 51. Geschlecht

Geschlechtswechsel kann eintreten:
1.) Infolge alten Schwankens.
2.) Unter Einfluß der Mehrzahl, u. zw.
a.) der pl. wird zum sg.
$\alpha$.) in deutschen
B.) in wälschen Wörtern;
b.) aus dem pl. wird falsch der sg. neu gebildet.
3.) Unter Einfluß anderer Wörter
a.) von Wortgruppen, durch Homonymität;
b.) durch Synonymität; od. unt. Einfluß eines einzelnen Wortes;
c.) durch Homonymität;
d.) durch Synonymität
4.) Infolge von Bedeutungsdifferenzierung.
5.) Unt. Einfluß
a.) des w.;
b.) der Schriftsprache.
6.) Bei Neubildungen.
7.) Aus unbekannten Gründen.
8.) Zeigt etymologisch berechtigtes, in der Schrift= sprache geändertes Geschlecht.
A. Maskulinum wird zu Femininum ad 1.) distolă Distel, driššolă, Zt. sw. m., Drischel,
gürtola, Zt., XIII. st.m. Gürtel, gợwâ Höcker (grd. goba, trt. goboco, pakkă Portion, Stück, trt. paka, itl. pacco, zerlâ, Zt. zę f lô Rückenkorb, nnb. gęerla, trt. zęrlo); XIII. šops, f., Zt. sw.f., VII. šơ( $D$ )s(o) m. Schürze voll (ahd. scô3, scô3áa, sCô30); das ursprüngliche Geschl ist nicht festzustellen in $k r e ̨ k k a ̆, ~ V I I . ~ a u c h ~ k r e ̨ k k o ~ A u g e n b u t t e r, ~$ krö̉kă, Zt., XIII. m. buschige Zwergfichte, krētša, XIII. krëtš st.m. Elster, rispp ${ }^{41}$ m., XIII. Zt. E., dan. rispa, Rispe, trīi ${ }^{41}$ VII. m. u. n., Zt. sw.f., XIII. sw.m., Lippe (schwankt auch im b.), tšürtšă, VII. meist tšürtšo Tannen-, Fichtenzapfen (sudb. f., mittelb. m., f.), nudola Nudel (b. m., f.).
ad $2 \mathrm{a} \alpha$. ) $\dot{\ddot{\prime}} \mathrm{s} t a \operatorname{Schafstall~(ewist,~m.~im~ahd.),~Zt.~greot~}$ Gräte (ahd. grât, m.), VII. $k_{X^{n i} v o l a ̆ ~ K i e f e r, ~ k X r o ̈ l a ~ K r a l l e, ~}^{\text {, }}$ XIII. $k_{X r a m p l, ~ s w . f ., ~ K r a l l e, ~ X I I I . ~}^{x X r u \eta k_{X} D 1}$ Krampf (al.
 Haken), tsęgora Zähre (auch südb.), vettíxa Fittich, Zt. ṡtrikX, sw.f., Wagenstrick, ṡtrā̄, Zt., sw.f. dass., Šaltora durch Längsspaltung entstandenes Holzstück, XIII. šerme Schirm (auch al. sw.f.); -a<-a ist ahd. -â im nom.pl. der a-Stämme, der heute durch Ausgleich e lautet.
ad 2aß.) kontemporă Quatember, tsèjâ Augenbraue, tsapèjâ, Zt. -jô Pantoffel (trt. ko[n]tempora, sei, pl. va. seịa, tri. sopele < *zappiljum).
ad 2b.) ampfora Ampfer (auch b., al.), flàda Schnitte (auch
41) Bildet den pl. nach Art der Neutra auf -ar.

Gottschee vluada, f.), At. gril Grille, hüsita Husten (auch b.), kxletta Klette (hd. f.), metssă, Zt. m. Mah1= gebühr (auch hd. f.), polastora Füllen (trt. polastro, VII. punga Vogelkopf, puššola Büschel, plüma, XIII. m. Biume, prèma Bremsfliege (auch hd. f.), ròga Dachschindel, Baumrinde (b. f.; sb., al. m.), XIII. sitoulle, f., VII. stollo Kotballen am Absatz, VII. šivbiră Holzsplitter (al. f.), traupa, XIII. m. Traube (b. f. u. m.), tsokknlă , Zt. sw.m. Holzschuh (trt. sokola), wàda Wade, żopta Saite, rè̀wa Rebe, śpātsa Sperling (auch Gottschee şpotso, f.), żwờvơ Küchen= schwabe, Zt. £., XIII. nẹwol Nebel; As. vèna Hahnenkamm < vène, p1. zu vàno Fahne; diese neuen schwachen Femm, sind neue Sgg, zum pl. mit -en (-en ist pl. zum schwachen m. u. f.).
ad 3a.) la tsi̇żmâ grd. od. el tsiżmô Streit (trt. sişma, m. f., wegen -a); arantisă (trt. narans; nach faiga Feige, kxesta Kastanie u.s.f.) Orange, VII ešša Esche (nach pūxa,
 u.a.); andere Pflanzen: grammă Hundsgras (trt.agram), hażola Hasel (auch al., sb.), séerringa Schierling, vożölă Fisole (auch hd.), kapütsčša Koh1 (nnb. kjopūtš); Tiere: vumpola Hummel (auch b.), šrattola Schmetterling.
ad 3b.) Zt., XIII. katsadxellă kupfernes Wassergefäß (<trt. kasidrel + kasqla), XIII. napf Rauchfang (+ ven. nappa dass.; auch in VII., Zt. nappă, Zt. šrāt Schramme (sonst m.) nach šrät Milchstrahl beim Melken, tsambęllă Brezelart (trt. sambel + VII. wortsadella Brezel).
ad 4.) grint Zorn - grintă Ausschlag, holdar, m. Holunder holdor, f. Pfeife, Flöte, VII. kXrapffo Krapfen - kXrapffa fetter Ziegenkäse, pfaffe Pfarrer - pfaffa Schwertilie, lisppo Zungenblatt - lis̈pa Hefe, Häutchen auf dem Wasser, dazu noch $1 i s p$, m. Grasnuicke.
ad5a.) pantoffola und wostonăgă (Pantoffel, Pastinak) sind wohl direkt < trt. pantofola, pasiteñaga.
ad 5b.) Zt. Iust Lust, sonst m.
ad 6.) grain. VII. m., XIII. f. Streit, zu grainen.
ad7.) impịistrá Pflaster, trt. empiastro la konseñ̃a die Übergabe (einer Stadt, trt. konseño), XIII. rait, f. Neid, pankX , VII. va. m., Bank, XIII. tsittoruf, f., sonst tsittoroX, m. Zitterich, kuvolă Höhle (hd. Gufel, m., nnb. kōvel < *Cubulu); skittă Durchfall (nnb. zigjīt), VII. vịijáa Reine, Rn. kumpf, f., sonst m. Kumpf, Wetzsteinbehälter des Mähers, Zt. veidor, f., sonst m. Fensterglas.
ad 8.) ešša Asche, żnupffia Schnupfen.

> B. Femininum wird zu Maskulinum
ad 1.) orgel, m., Fz. orgpla Orgel, hd., ahd. sw.f., < 1tn. orgānu, Zt. liosit unspinnbarer Flachs (hd. m. <līisca), pigel Vogelleim (suidb., mhd. st.m. < itt. pegola), pä̈l Beule (auch hd.), menjel Tuchstiick, Halszäpfchen der Ziege (hd. Mange[n], f., trt. mangen, m.), kassor Sarg (trt. $k a \dot{s}$ <capsa), Zt., Rn. mażlänwollener Weiberrock (trt.
mezalan[a], skörts[ă] Baumrinde (trt. sikors, nnb. skortsa< $*_{s c o r t j a), ~ t u r i t o ̌ ~ T o r t e, ~ t r t . ~ t o r t a, w a i t o ̂ ~ H u ̈ t t e, ~ t r t . ~ b a i t(a), ~}^{\text {, }}$ m.f., męrlô und merlâ Amsel (trt. mexla, merlo <merula).
ad 2b.) XIII. nääor Ader, Zt. pluotēigl Blutegel (auch hd.), Zt., XIII. glupt glühendes Kohlenstück, Zt. grüš, m., sonst grüššă Kleie (hd. m.f.n.), Zt. kupply, m., sonst kuppolă Emporragendes, Gipfel, Buckel (trt. kupola), XIII. kXūgol, m., sonst kxugola Kuge1, $k_{X} 1$ Qo, Zt. m., Klaue, kxlaftarklafter, Zt. ${ }^{42,43 \text { f., XIII. sw.f., hd. f., } \mathrm{f} .<\mathrm{f}, \text {; }}$ kxrā Krähe, VII. f.; XIII. lakkě, m., sonst lakkă Schnitt= wunde, trt. laka; XIII. lanteom Laterne, ne $1.10, \mathrm{~m} ., \mathrm{Zt}$. n. <hnëllâ Genick, pello Arschbacke, b. sw. f., pollŏ, XIII. sw.f. Wurfkuge1,hd. m., f., ahd. bollâ, VII. prọzomo neben prơzoma Brosamen (hd. m. u. f.), XIII. rāwĩe Ofenzange (ven. rabịa), Zt. zāa Salweide, VII. żalgă, XIII. zuñtĕ Sünde, XIII. šiñtol, m., VII. šifintla, Schale, hd., ahd. f., tutto Brustwarze (auch b. m., f.), tsegonŏ, VII. meist -onă Zehe (b. meist m.), Zt. šrē̄, m., sonst šrenmă Schramme (tir. f., <*scremmia), Zt. tsamp, m., sonst tsampă Pferdefuß, trt. sampa, tšovöllo Zwiebel, trt. se(v)ola, XIII. vurX Furche, Zt. wiXt $\bar{l}$ Windhose, Zt. wind ${ }_{\sigma}$ Stehhaspel, sonst windla; wrokkŏ, XIII. f. Schuhnagel, trt, broka, Zt. war Gerstenkorn am Auge, sonst warra; XIII. rast Rast, XIII. zöoft Seife, stunt 'Stunde', Augenblick, mail Meile, (*raste,
42) Bildet den $p 1$. in neutraler Art auf -or.
43) Der pl. wie bei einigen Neutra gleich dem sg.
f., als p1. gedacht; dann dazu neuer sg. rást), merX, m., VII. merxe Merkzeichen, XIII. šant und šam Schande.
ad 3a.) Zt. fašžin m., sonst fašinină Bündel, nach den anderen auf - ${ }^{i}$ < rm. -inu.
ad 3b.) Tiere u. Pflanzen: XIII. ēiżodek, Eidechse, XIII. aul Eule; XIII. opoxeEiche, XIII. pīloX Birke, XIII. apffoĨtar Apfelbaum (ahd. affultrâ), alle nach 'Baum'; mory Morche1; noch saramandel Feuersalamander (trt. saramandolà, tsurlô, Zt., Maikäfer, trt. sorla, tożę̣l, Zt. tożę̄lâ ungesalzener Käse, trt. tożela (> m. nach Käse).
ad 3c.) VII. Nebenform alwar neb. alworă Weißpappel, nach alwar gefällter Baum.
ad 3d.) doxnü Mühe (alter Genitiv unt. Einfluß von dor-, dan. müu, f.).
ad 7.) indormíhSchlafmitte1, trt. endormia, Zt. gift Gift, hd. m., f.,n., Zt. kartütš Hut am Spinnrocken (trt. kartutša), VII. kXoṡt Kostprobe, laur Trichter, b. m. < Iōra, Zt. lapokondriô Hypochondrie, trt. la pộondria, VII. polak Leibchen, sonst polakkă ebenso trt., XIII. stirn Stirne (nach 'Kopf'), tswízel, m., Rn. tswiżola Zwiese1, auch b. m., VII. spopxel Speiche1, VII. strā̀l Strah1 m., f., XIII. trupf Traufe vom Dache, sonst f.; in Vs. die auf
 in Gottschee, die weiblichen Taufnamen maskulin sind: KXatoraină Katharina, Lēnă Magdalena, Úrşs̆ă Ursula, Annă Anna u.s.f.
ad 8.) Berechtigt ist m.: luft Luftzug, LerxLärche, VII.nīo Niere, VII. họdo Hode, appel Stachel, hirze Hirse, ratto Ratte, porsit Borste, nummar Zahl (trt. numar).

## C. Maskulinum wird zu Neutrum

ad 2ao.) XIII. māni $k_{X}^{44}$ Monat.
ad 3a.) govistar ${ }^{45}$ Zaum < trt. kavestro, nach Ge-biß u.s.f.; XIII. eissa Essig nach denen auf $-D_{X}(>$ XIII. -a).
ad 3b.) pfeffor Pfeffer (nach żof Gewdrz), stęer ${ }^{44}$ Star (mã u.s.f.).

```
ad 3c.) vo XIII. vöugn\ Vogel (vīge Tier).
```

ad 7.) mennos ${ }^{45}$, m., n. Mensch, mïis Geld, Minze, hd. f., ahd. m.; VII. enne, auch m., Stirne, autor ${ }^{45}$ Euter, monestor Ger= stensuppe, $k_{X O X}{ }^{45}$, VII. n., sonst m., Teebrühe, hàrnost ${ }^{45}$ Harnisch, XIII. langas Lenz, Zt. kXriog ${ }^{45}$ Krieg, Rauferei, XIII. nūš Wassertrog, Holzrinne, Zt. rax Rachen, rist Rist= bein.
ad 8.) kXoot ${ }^{45}$ Kot, Staubkörnchen, loon ${ }^{45}$ Lohn, tool $I^{44,45}$ Teil, tsuntar ${ }^{45}$ Zunder sind alte Neutra.

## D. Neutrum wird zu Maskulinum

ad 2ad.) XIII. stukXXe ${ }^{44}$ Stück.
44) Der p1. gleich dem sg.
45) pl. auf -ar.
ad 3a.) armost ${ }^{45}$. Armbrust (nach denen auf -ost), honik $X$ Honig (nach König u.a.), pautel Beutel (nach Säcke1, Sch1ägel u.s.f.); ṡtàgel Stahl im Bügeleisen; nach metāal Metall: XIII. gol̃t Dukaten, $k_{X}$ upffor Kupfer (VII. n.); VII. plair (XIII. pĩai, f. Blei), ziflwar, m., n. Silber; kXīn Kien und $k_{X o l} \overline{1}^{45}$, XIII. n. Kohle nach pōm; šrain Schrein (nach Tisch, Kasten), kXait ${ }^{45}$ Ast, ploX ${ }^{45}$ Holz= block, pros Sproß, XIII. šous Sproß, trokX ${ }^{45}$, XIII. m. Trog.
ad 3b.) Nach Kopf: XIII. hirne Hirn, sonst n., nach Fuß: XIII. khnī Knie; nach kXlots Kuhglocke VII. zinyos dass.
ad 3c.) Nach paur Bauer in Zt., XIII. paurKäfig, Sarg, p1. paüre.
ad 4.) ort, m. ${ }^{45}$ Ort-ort, n. ${ }^{45}$ Rand, Anfang, Ende, laip, m. ${ }^{46}$ Rumpf-1aip, n. Leben, (XIII. maul, m. ${ }^{45}$ Maultier maul, n. ${ }^{45}$ Maul); $w \bar{O} 1, \mathrm{~m}$. Liebe $-\mathrm{wo} 1, \mathrm{n}$. das Woh1.
ad 5a.) firmament Firmament (trt. firmamento ), Zt. pulvar m., sonst $n$. (trt. polvar) Staub, XIII. pär, sonst n., Paar, (trt. par, m.)
ad 7.) enne ${ }^{44}$, m., n., Stirne, kXIovstar ${ }^{45}$ Fach, VII. m., n. Eis (nach Schnee?), $1 i t^{45}$ Deckel, $L \bar{u} k_{X}$ On., hd. m., $10 X^{45}$, Zt. m. Loch, Höhle, lain Lein (auch hd. m.), XIII. $\overline{m a l}^{44}$, sonst n., Nachmittag, XIII. mãistar ${ }^{45}$ Kloster,
46) Es herrscht Schwanken im p1.
XIII. mēir ${ }^{45}$ Meer, XIII. miəsं Moos, pex m., n. Pech, pail ${ }^{45}$ Beil, plex ${ }^{45}$ Blechrand der Gartenhaue, pfant ${ }^{45}$, m., $n$, Pfand, zaft Saft (auch hd., m.n.), $\dot{z} e x^{45}$ Secheisen, zip , VII. ${ }^{45}$ auch n., XIII. sppil Spiel, tau Tau, hd. m., n., tsaükX, m.,n. Zeug (auch hd.), tsīi Ziel aus Steinen, vïill ${ }^{46}$, m., n. Fiillen, volX ${ }^{45}$ Volk, wert Wert (hd.), Zt. wundor Wunder; durch Personifizierung tsövor'Zauber', zer= lumpter Mann.
ad 8.) Mask. ist alt in: ops Furunkel.

## E. Femininum wird zu Neutrum

ad 1.) hommot Heimat, VII. n., me, Zt, f.; Iaixe Leiche, VII. f., m., XIII. 1aiX ${ }^{45}$.
ad 3a.) Zt. XIII, puxella Buchecker (+-Ia in d. Verkleiner= ung), Zt. helbVerstellung (ahd. hëlwa Spreu + helb, n., Axtstiel).
ad 3d.) Zt. kovits, sonst kpvitssa Pferdezaum, hirnošal Hirnschale (nach poon); Zt. west ${ }^{45}$ Wespe ist wohl Verkl. von
 mäl Abend.

 $\dot{z}_{\text {zuxan }}{ }^{45}$ od. żaxxe Vieh, bes. Schaf.
ad 8.) Alte Neutra: ekke ${ }^{45}$ Ecke, Berg, h̄̄sot, m., n. Hoch= zeit.

## F. Neutrum wird zu Femininum

ad $2 \mathrm{a} \alpha$.) eqgora Ähre, Zt., XIII. ${ }^{47}$ m., Zt.heift Hafte, VII. pīx'tă Fichtennadeln, al. biecht, n., m.; pera Beere, rippa Rippe, VII. auch $x i p$; tsuntora Zwergföhre geg. tsuntar Zunder; Zt. joux, sw.f. Joch am Schlitten $-\mathrm{jou}_{X}{ }^{47} \mathrm{n}$. Joch; VII. tsintora neb. tsitar ${ }^{47}$ n., m. Deichsel, hd. m. n.
ad 2b.) Fz. vanga, XIII. wange, m., Wange.
ad 3a.) waip ${ }^{47}$, Zt. n. sonst f. Weib.
ad 3d.) żmèr Schmer, VII. teilweise f., $\bar{\circ} I^{48}$ E. u. n. ö1 sind żmìrwe Schmiere u. ähn1. ad 4.) $\operatorname{mas}^{48}$ f. altes Hohlmaß - más $^{48}$ п. Maß.
ad 7.) golük $X_{X} e^{48}$ Glück, lörgot Lärchenpech (hd. n.), XIII. leits ${ }^{47}$ Netz, grütsssă steiniges Feld (< ahd. grutzi, doch grd. grutsa<ahd. *grutzia), luppa Quark, auch b.. < Iubbi, n.
G.1.) Weibliche Personennamen s. B7.
2.) Namen größerer Orte und Gebiete sind Neutra: Room Rom, Taroñōl Terragnuolo,Lavoraun Lavarone; żlēge Asiago, u.s.f.; Flur-, Berg-, Wässernamen bewahren meist das Gesch1echt in Lww.: Monetšs, Manazzo, ein Weg, Jauvo m., Monte Giaubo, ein Berg, Eștige, m, Astico, Plaivĕ,
47) P1. auf - $\partial x$.
48) Sg. ist gleich pl.
f., Pieve, Tšintě, f., Centa, ein Wildbach, u.a.; davon werden die Neutra ungern, die Maskk. und Femm. nach Prä= position fast inmer mit Artikel gebraucht.
3.) In stärker verwälschten Orten ist das Gesch1echt nicht mehr fest; bes. wird das ntr. durch masc. ersetzt, da das w. kein ntr. besitzt; z.B. Cesuna: dor kent, dor vasंṡar u.s.f., das Kind, das Wasser.
4.) In XIII. ist bei Jüngeren bemerkbares Schwanken
 Zunge, die Galle kann man da hören.

$$
\S 52 \cdot \mathrm{Zahl}
$$

A.) Vom Dual ist nur in Vs. die 2. Person des pers. Fürwortes in pluralischer Bedeutung erhalten: ēis ihr, enkX euch, enkXor haus euer Haus; dass. fast im ganzen b.; mit dem übrigen z. hat den pl. nur: Gottschee, Zarz, Eggental und va. das südb. in der Höflichkeitsform: $\bar{i} r$ (VII. iort) ihr, $a \ddot{u}(X)$ euch, aür haus euer Haus.
B.) Der Einfluß des Plurals auf den Singular führte in einigen Fällen zu Veränderung des letzteren (vgl. auch Geschlechtswechsel und starkes Fem. auf *-e zul schwachem auf -a s.§57B1 ff.).
1.) Der Umlaut dringt in den Sg. : epffel Apfel (auch hd.), As. vèna Hahnenfuß (s.§51A2b), kXempe ${ }^{49}$, f., großer
49) Diese sind ursprüng1. p1.

Wollkamm, Rn. prüXXe, f., neb. pruX Bruch, Zt. $k_{X} l o{ }_{0}{ }^{49}$ Klaue, kXlexxel Glockenschwengel, XIII. kXētor Kater u. šwēgar Schwager, VII. $k x r e m p f e^{49}$, f. und kxxampf, m. Krempe, Zt. greot ${ }^{49}$ u. greptor ${ }^{49}$ Gräte, Granne, mennel und mannel Mange1, Bedürfnis, Not, XIII. nēigol Nagel, Zt. piikX, sw.m. VII. pukX u. pükX Bug, hd. Buck, VII. pēxt Kehricht (mhd. bâht ), Zt. Ştepffl Stufe (sb. b. Stä[p]ffel), VII. šeme ${ }^{49}$, f., Geschlechtsteil neb. šame Schamgefühl, VII. tsettel und tsattel Hindernis (ahd. zatal nach KLUGE zu Tadel), żnepf, XIII. šnapf Vogelschnabel, VII., XIII. remme ${ }^{49}$ schwarzer Rußstrich, sonst ram, zịnne ${ }^{49}$ f. neb. zínt Simn.
2.) Das pl.-Suffix setzt sich im sg. fest: Zt . $k_{X}$ aidor 49 junger Trieb, sonst $k_{X}$ ait, Zt. noutssé $f$., sonst plt. Hoch= zeit (trt. nose, plt.), VII. zaxxen 49, -an Kleinvieh, Zt. šoussor, sonst šous junger Trieb, VII. plair Blei, tsegona Zehe, ahd. zêhâ.
3.) Falsche Rückkonstruktion aus dem p1. mit 'Entum= lautung': As. offel < pI. Z̈ffole Apfel; XIII. laut Mensch (< Iaüte, XIII. Iaute Leute); sonst: VII. wets Geldmünze < wetsse plt. Geld, sparozöSpargel.
4.) Dagegen aus dem dat., gen. sg. : Rn. möXte, kXxöfte neb. maxt Macht, kXraft Kraft, żaüla Pfosten (ahd. sîl), Rz. vaüsta Fanst, -vèrte -mal (As., Vs. sg. u. pl. vàrt), At. würș Wurst; aus dem ahd. gen. sg. XIII. šēidon (scedin zu scado) Schaden.
5.) Aus der Verkleinerung falsch rekonstruiert mennel

Herabhängendes meist mengel（l）i，b．Mange（n），trt．mangen＜ ＊manganu；$_{\text {ma }}$ VII．kXàvar．Käfer，sonst nur $k_{X} \overline{\text { évarli．}}$ ．

C．）Pluraletantum kommt vor，z．B．für Festzeiten：odstara Ostern，pfingkosten Pfingsten，róXnęxte Rauchnächte；Nudel＝ arten：frigolöttě，makarüně，lażeññen，wỉgeln u．a．； fiorimen Heublumen，XIII．Luttarn Legföhrengebuisch，laüte Leute，koraret $\bar{X} \hat{e}$ Haarnadelart u．a．

## § 53．Fall

A．）Der Nominativ ist beifu Hauptwort stets erhalten，und in XIII．beim schwachen Hauptwort nach der Gleichheit aller anderen Formen mit dem Akkusativ ausgeglichen：häze，tsupye ist nom．und acc．；auch Zt．hä̀s，tsū⿹勹巳寸 ；in VII，im acc． noch va，hàzen，tsưppen．Beim Adjektiv fand mit Ausnahme des Maskulinums ebenfalls（schon gemeinb．）Ausgleich statt： Zt．auch Mask．$d b r$ ，in alt（wè）der，den alte（n）Weg．In XIII．ist beim Mask．der Artike1，und Adjektiv vor Haupt＝ wort ausgeglichen：iñ guoton mañ．der（den）gute（n）Mann； vielleicht hat hier auch it1．nom．acc．il buon uomo Ein＝ fluß genommen．

B．1．）Der Genitiv lebt in VII．noch in possessiver， partitiver，finaler u．va．objektiver Verwendung：dor hūt is vàtors der Hut des Vaters，gras ãs vūses＇Gras eines Fußes＇ $=$ Fußhoch Gras，di kXéżora dar mil ${ }_{X}$ edie Kaumer für die Milch in der Käsehütte，${ }_{4}^{i} X$ godenkXD－mix mäis ènich erinnere mich meines Großvaters；possessiv und partitiv auch（is） vàtars（dar）hūt，żòvel（dar）laüte soviel der Leute，wīvel
(is) tsükkarn? Wieviel (des) Zuckers? an stükXXe (dor) żopften ein Stück (der) Seife, aber ãs vūses graśs einige Ztww. regieren den Genitiv: żain gehören, paitenerwarten (eine Pflichtleistung), godenkxen żiXsich erinnern, hàwen besitzen u.a. - doch wird heute besonders der finale, aber auch possessive Gen. lieber mit von + Dat. (gemeinb.) umF schrieben: dar hūt vome vatare, di kxeżora von dar mì $l_{X}$ dex partitive und objektive Genitiv wird lieber mit dem Akk. umschrieben: gras an griùn vūs, żovel laüte, wīvel tsükkaro? seltener aucharas von anomo-grünomo-vïse, żòvel von̄ laüten, wīvel von(od. vump-) tsükkarn? Va. regieren außer Ausdrücken der Menge noch die Präpositionen wę̀gen wegen, aus aus, auf auf, vùdar fort, weg, żèdor seit u.e.a. den Gen., die aber jünger Dat. (Akk.) haben. Restformen des Genitivs s.554A.
2.) Im übrigen Gebiet (Zt., XIII.) hat der Weg der Um= schreibung den Gen. fast verschwinden lassen; XIII. kennt ihn noch possessiv: is vätars hūat, is żaivurt (i) s velt des 'Seiferts' Feld, dor Pogèññ-akxxar der 'Pagäne' (= Riesen, Heiden) Acker, dor Żéolagon-kūvol der 'Säligen' Höhle (Onn.), is kXaizars(dor) mañtol des Kaisers Mantel u.s.f.; ve. kann man in Zt., XIII. noch den partitiven Genitiv hören.
C.1.) Der Dativ wurde in Zt. beim Hauptwort mit nom., acc. ausgeglichen: din hā̀ dem Hasen, dar tsū̄̄ der Zunge, din laüt den Leuten. (Auch beim Adjektiv beginnt diese : Er= scheinung: dị guvt[n] dem guten). Auch XIII. zeigt uns jünger solche Formen: ing kxindər(n) den Kindern, mo
haże(-żDn), dar tsuppe (-pon), iñ laute(-ton), mo rous̆(še) dem Roß. Wenn noch keine Präposition vorne steht, wird gerne (wie in Kärnten) in vorgestellt: iX vorše (in) dar mütre ich forsche (= frage) die Mutter, ix tsooge (in) dame manne ich zeige dem Manne.

2a.) Den Dativ regieren: dellont jenseits, hillont diesseits, mit mit, n̄̆ax nach, pa bei, durch, vràn vor, auf auf.
b.) auf wo? den Dat., wohin? den Akk.: at auf, Fg. At., af auf, as aus, kan gegen, gen, zu in (eine[r] Person, Ort, Gegend), von von.
c.) Den Akk.: ane ohne, tor durch, hemmist jetzt, fin bis, fra zwischen, tsüššen zwischen, in in, nagont od. VII. dönagone :" nahe, nèwen neben, nidor unten, hinab, òwor, owen ober(-halb), t̀war über, vor vor, durch, halp halb, gants ganz, widar gegen, donä̀ neben; einige von ihnen gehören im hd. unterPt.b, und gingen, wie in, nach w. Muster zu Pt.c über.
D.1.) Merkwürdig ist die Angleichung benachbarter Hptww. im Kasus, die möglich ist: ãz-vüses-grï̈z-gràzes oder gar ãs grü̈zz-vūsez-gräzes neb. ãz-vusez-grü̈s graś fußhoch grünes Gras, andor żniten gùtor pulte eine Schnitte guter Polenta, mịt allen laüten dízem-pùwen hàwen żv-s̄trèn mit allen Leuten haben (sie) diese Buben Strähn (= Streit); hawen $\dot{z} o-k X \ddot{\partial} t t i z ̇ D-l a u ̈ t o-k a m-b i o r ~ a n d o r e: ~ h a b e n ~(s i e) ~ g e=~$
sagt diese Leute zu uns (andern) u,s.f.
2.) Dissimilation im Kasus kann eintreten bei zwei nahe= stehenden Adjektiven: ãz-wravates paurs gùte(s) (od. gūt od. gùtor) eines braven, guten Bauern u.a.; beide Erscheinun= gen gelten nicht für Zt., XIII.

Biegung der Hauptwörter
§ 54. Starke Maskulina

$$
\begin{array}{lll}
\text { sg. } 1 . & 2 . & 3 . \\
& \text { rokX Rock rokXXes (feh1t in 2t.) } & \begin{array}{l}
r_{0 k X X e ̌} \\
\left.r_{0} k_{X}\right)
\end{array} \text { (XIII. auch }
\end{array}
$$

p1. 1. 2. 4.
rökXXë
3.
rökXXen (XIII, auch röư)
A.) Der Gen. hat -es für tes nach des das, des (< da3+ des), schwachtonig is (das, des); die übrigen Sprach= inseln haben -iss, dagegen das Mölltal ohne Heiligenblut s: untotóks untertags, šnäidos Schneiders, nīks nichts (Heili= genb1.: untotokš, šnaidoš, nïkš) gegen hāuš Haus, kwēišn gewesen. Va. hat auch das z. s; Va.: Wolżéik , Frantsízéik, VrankXízēim 'Wolfsegg', 'Franzensegg', 'Frankeseben'; Wt. Merk $X_{0}^{l} \dot{s} k_{X n o u t ~}$ 'Märkelsknoten', At., huntšlıur 'Hundsschlucht' Onn.; im ganzen z.: andarstanders, VII. zents dort drüben, VII. pokspart'Bocksbart', Baumoos, VII. -werts -wärts, Zt. ats morgas des morgens u. ats äwas des Abends, Zt. in tägì $\underset{+}{-\dot{s}}$ untertags, Zt. tiowas zeitenweise (zu mhd. iewâ), Zt. üwrịks VII. iuwarges übrigs, Zt. muntoršoluö mutterseelen=
allein; VII. nur aš morgəṡen, aš awaṡen. Im übrigen ent= sprechen die Endungen lautgesetzlich den alten $a-(i-, j a-$ ) Stämmen.
B.1.) Der Plural-Umlaut ging von den alten $i$-Stämmen aus, die bei a Primär-Umlaut zeigen: eṡte Äste, negale Nägel, VII. $\dot{z} l$ ège Schläge, tsettale Hindernisse, öpffale, eÄpfel pll. zu aṡt, nàgel, VII. żlakX, VII. tsattel; Öpffel; nach Ausweis von Vs. ẽ (nicht $\tilde{\tilde{a}})$ noch kxempe Kämme, kXrentse Kränze, żwentse Schwänze, prente Brände, remme Raben, erinore Ånger, enbaleStache1, pll. zu kXamp, kxrants, żwants, prant, ram, apmar, angel; dageg. pexxe Bäche, pelge Bälge zu paX, palkX.
2.) Nur wenige a-Stämme blieben im pl. ohne Umlaut: arm Arm, takX Tag, šūkX Schuh (doch VII. pl. sữge), wolf Wolf (pl. wolve u. wölve), hụnt Hund, got Gott; stqon Fz. pl. stọ̀ne, Zt. XIII. stuon , stuonin, sonst ṡtọondar ; Stein; der konsonantische Stamm man Mann hat p1.: man , At. mannin. , Rn. Rz. As. auch mendor; ohne Umlaut fast alle Hptww. mit schweren Suffixen: àwont Abend, morgont Morgen; hònikX; àtox Attich; zuntakX Sonntag; artsot Arzt; markXot Markt; langas Lenz, vormas Jause; Vs. vorhopznič Ver= sprechung; gǫosar Geißhirte ( $k x_{X}$ ęzar Käser, kxüjor Kuh= hirte,Zt. gǫozror, kXēżror, kXṻjoror); okśṡDnar Ochsen= hirte, roṡṡnar Roßhirte, żaltonar ${ }^{\text {T}}$ Saltner ${ }^{\text {, }, ~ W a l d h u ̈ t e r, ~}$ kXessolar Kesselflicker, Fz. họlar Hode, vgl. noch VII. hü̈tar Hirte, gęrwor Gerber, żnaidarSchneider, pintar 'Binder', Scherge; noch kXaiXareiner der keucht, einmaliges

Keuchen, kxrēnar einex der kxäht, einmaliges Krähen, u.s.f.; Umlaut im pl. nur mädar Mäher, $k_{X}$ 鳪ar Krämer, šäfar Schäfer, vgl. XIII. vessar Faßbinder (auch sg.).
 $\bar{u}(o)>\overline{\ddot{u}}(o), \quad 0 \quad>\bar{o}(o ̈ p), \bar{o}>\overline{\bar{o}}, o>o ̈$. Dieses Merkmal des pl. hat sich im hd. (u. z.) auf fast alle starken Maskulina ausgebreitet: šroo Schrei, Streit, stap Stab, $p \bar{u} k_{X}$ Schenkel, wekX Weg, tsant(-tsenne, Vs. tsen̄) Zahn, drät Draht, raut Rodung, lokX Locke, kXlapf Felsen, Hahnenkamm, polts Bolzen, vi̊ $n k x$ Fink, żmerts Schmerz, lęrX Lärche, loox Betrug, paux Bauch, rauš Lärm, Rausch, żw@̨ofSchweif, vlǫoX Floh, żläf Schlaf, Schläfe u.v.a.
2.) In XIII, werden die meist auf $p(z . T .<b)$ und $m$ schwach: worpe Sensenworb, kXolpe Knoblauchzehe, kxorpe
 Traum, träme Trambaum, vūme Faim, Schaum, arme Arm, wurme Wurm; ve. ātome Atem geg. pōudon Boden.
3.) Schwach mit Umlaut in XIII. auch die auf $n$ (im
 diese Erscheinung eigtl. Verallgemeinerung des dat.pl. zum besseren Unterscheidungsvermögen; so gehen auch die w. Lww. auf $-\vec{a} n,-i ̀ n,-i n s . \$ 58 B 1 ; \quad$ nach $r n$ steht lieber im pl. -dar: agörndar Ahorne, spörndar Sporen, $k_{X e r n(d \partial r)}$ Kerne, stęrn(dor) Sterne (doch meist pèrne Barne); noch Lw. ronkaündor zu ronkaun Hippmesser; gleich wie $\dot{z} \tilde{u}$ (mit Umlaut): òven Ofen, hàven Hafen, pòdom Boden (pl. XIII. $\overline{\text { Diuviñ }}$, hęvị̂ñ, pöudîñ); bei n greifen die schwachen

Formen auch in Zt . um sich.
4.) In XIII. sind im pl. auch die auf 1 schwach mit Umlaut, 2t. hat bei umlautsfähigem Vokal normalen pl., bei nicht umlautsfähigen (zur Unterscheidung von sg. pl.) auf -dor, kxail Keil, p1. VII. kxaile, Zt. (auch Rz. Rn.) kXailãor, XIII. kXaī̄; so auch Lww. wie kampanīil kirchturm, wodail Schaufe1, penē̆ Pinsel u.s.f.; ermel Ärmel, kyessel Kessel u.s.f.; in XIII. ohne Umlaut: orgel Orge1, arvel Armvoll, mumpfel Mundvoll, monsel Meißel; mit Umlaut regelmäßig, doch XIII. wieder schwach: späl Holzöse (sंpēle, XIII. spèil), wāl Kanal, vògel Vogel, zàdel Sattel; auch in Zt. sw. stival , Stiefel (sitivę̣ln), iol, VII. ī Goldregen, pofę $\bar{l}$ Befeh1; keinen Umlaut in XIII. die Lww. auf - $\bar{a} l$ : kanāl, pl. kanà $\tilde{l}$ Kanal, u.a.; auch XIII. Umlaut
 taüvel Teufel; epffəle Äpfel ist uiberall lautgesetzlich.

5a.) Regelmäßig gehen meist die auf $r$ (wie in w. Lww. auf -ar, -or, $-\bar{u} r,-\bar{e} r ~ s . ~ \$ 58 C 1 b, 58 B 1 c)$; dann die auf -or: akXXor Ackex, hammar Hammer (sek.Uml.) moostor Meister, šūstar Schuster u.a.; andere haben p1. auf -darmit Umlaut: aftor Afterkorn, lottər Bettler, polstər Polster, żoldor Dachboden; Zt. stior Stier, Lww. liwor Buch, XIII. s̀tür Habicht <itl. astore); sw. in XIII.: kXeqldorKeller, glair Haselmaus (trt. gīir).
b.) Besonders behandelt sind die konsonantischen Stämme auf -er: vàtor Vater, dat. vàtar, As. vảtarn, Rn. Rz. vat(a)re, pl. vèt (o)re neb. vetordor; ebenso prüdor Bruder,
żwägər Schwager; sonst noch Reste konsonantischer Stämme: mänot Monat, pl. va. VII. mañot, sonst manate, XIII. vã̈t Feind, fraũt Freund, pl. vaïton, fraũton; mañ s. ob.
6.) -m (Zt. XIII. -on wie die auf -en) mit Umlaut: pòdom Boden, opdom Eidam, u.a.; doch pużom(o)Busen; noch mit Umlaut: wawoṡt Pabst, hantšax Handschuh.
D.1.) Reste alter -wa-Stämo: żneo Schnee, dat. żnēwe, pl. żnęwor; kan żēwen Ai Laghi gegen zēden, pl. zu żęo See; zu tau ist dat. VII. tōwe stark veraltet; jedes Merk= mal eines -wa-Stammes fehlt in: kxleo Klee, här Flachs, šàtom Schatten, XIII. šat, p1. šetome, XIII. šette; prajo Brei < ahd. brîo wurde wegen -o wahrsch. schon ahd. schwach.
2.) Bei den -ja-Stämmen sind der gen. sg. -es, dat.p1. -en, sonst -e (lautgesetzlich): hìrże Hirse, woptse Weizen, strē1 Kamm, das Lw. pān(e) Zuckerbrot; Fz. hírte sonst hìrt
 XIII. rukkǒ, sw., Rn. Rz. Zt. rukken st,
3.) Gleich wie die -ja-Stämme der -u-Stamm VII. vride Frieden; dageg. kXrànowitta sw.f. Wachholderstrauch < witu.
4.) Ebenso der alte -în-Stamm kxuimme Kimmel, altb. chumí, dageg. $k_{X e m m i}(n k)_{X}$ Kamin; noch die auf $-\hat{i}<\hat{i} n$ : Rumpi Va., Vt., Róipi (Vs.), Leksisi (Va.), Steffit (Va.) s.§26D; zu Reinprecht?, Ruprecht, Alexius, Stephan, Hnn.; vg1. schwach: VII. tatto, Zt. tattâ, XIII. tēta Väter= chen, enŏ Großvater, tötŏ Pate.
E.) Einige bilden den pl. nach Art der Neutra auf (d-)ar und sind alte Neutra: goosंt Geist (göstar), XIII. houlañt Osterfeier (< *holenti 'das Holende', Meran 'Holepfanne', dass.); alte Maskk.:Zt. strait Streit, tswẹk Reihe im Stoff, Gewebsende, Haarbüsche1, Ästlein; Rn. tiš Tisch; ram Rabe ( p 1. remmor neb. remme); walt Wald (węldor), VII.
 XIII. m., VII. £., pl. $k_{X} r e \bar{e}, ~ V I I . ~ k_{X} r e n$.
F.) Schwach sind außer den angeführten: Fz. G1. pömo Baum u. pużomo Busen, Fz. rofo Reifen und lośsto Schuster= leisten; Rn. platsso Platz, VII. aźwingen Abfälle des Flachses; vom dat. pl. ausgehend, sind in Zt . besonders solche auf -t schwach: kXnext Bursche, pröïwịst Liebhaber, s̀teift Stift, šrāt Milchstrah1 beim Me1ken, vī rs̉t Dachfirst, wīxt Hausherr, hīirt Knecht, At. šmit Schmied (Fg. šmīt), linṡt unspinnbarer Flachs; pükX Bug, plikxBlick, šoupf Schopf,tsoupf Zopf, Fg. roof, At. Vs. stripf Streifen (< germ. *streupaz), wridf Brief, B1att Papier, pus Kuß, tis̆ Tisch,vlus Quelle; plits Blitz, glits Glanz, tsĩ่̇ Zins u. die Lww. paṡ Schritt, kütš Tierlager, ṡtīts angebranntes Holzscheit; At. perge, pl. pergn. Berg, nutzbare Alpe (Unterscheidung); ungeklärtes oder altes Schwanken in: poš(šo) Blumenstrauß, stucts, VII. meist sitortso hervor= stehendes Hartes, Nagelkopf u.a., VII. šops (o) Schoß.
§ 55. Schwaches Maskulinum

```
    sg. 1.
Rechen ręxxo (xIII. ręxxe, Zt. ręx)
    2. 3.
    rexxen (Zt. rex)
    4 .
    rexxo, VII. va. rexxen
    pl. 1. 2. 3. 4.
    rexxen
```

A.1.) Uber den nom. auf -o für *-e s. \$28B2 u. unt.; über den nach dem nom, ausgeglichenen acc. (dat.) s. §53A,53C; die übrigen Formen sind lautgesetzlich (-in, -un, -ôno $>$ en). Der Umlaut in gen. dat. sg, war schon mhd. aus= geglichen; ein Rest davon ist XIII. šēidon Schaden; vg1. VII. šàden, p1. šedone , Zt. šāa , pl. šeid.
2.) In As., G1. wird, bes. jûnger, der nom. (acc.) (wie im b., nie bei Personen- und Tierbezeichnungen) durch flektierte Formen ersetzt: rexxen, kXasten Kasten, lì den Loden (älter rexxo u.s.f.) geg. okṡṡo Ochse, nẹ̀e Neffe; mit -enstark: gàrten Garten (p1. gęrtone; Zt. gärt-gèrt),
 alten Tracht (p1. kXrēg g $)$, VII. pogen neb. pogo Bogen, VII. màgen neb. màgo Magen, VII. rokxXo(nt)Spinnrocken, VII. riXXo(nkX, -ont), Zt.riXXon, At. riXXom; XIII. riX, st.
 tseltn gedörrtes Obst < trt. seltn<tir. Zelten; vgl. VII. tsęlto dass.; VII. wagənżzuñ, - $\bar{u} m$ Pflugschar; (Lesachtal
wọgnsom), b. Wag(n)er, Wagens < waganso ist als Kompositum < wagan + sun (dat. p1. ahd. wagansun) aufgefaßt.
B.1.) Wie rẹx ${ }^{\circ}$ alle deutschen und w. Wörter auf -ŏ (w. s. §58B2) : auvo Uhu, pèro Bär, verro Eber, wz̈llo Widder, XIII. ādọlar Adler; gràwo Graben, mójo Mai, mertso März, rokko Roggen, żnekko Schleim, puntsalo Penis, hawaro Hafer u.v.a.
2.) Die auf-mo in Zt, stark mit Umlaut (auch viel= fach b.): daumo Daumen, gaumo, Zt. guvm (XIII. gũa) Gaumen, nàmo Namen, żzäno Samen, rīmo Riemen ${ }^{50}$, VII. glissomo Glanz, pézomo Besen (Ct. XIII. pêzzon wie §54C6.); gemein b. stark ist z. kxaim Keim.
3.) Stark (wie im b.) die auf -rno pàrn Barn, kXern Kern, ṡtern Stern, sporn Sporn (s.§54C3), so auch sitrèn Strähn; dageg. hàno Hahn, vàno Fahne (sg. sw., p1. hène,
 vater ( pl . nànen, ènen ); prunno Brunnen, doch Zt . pruñ, p1. prün.
4.) Die auf -ro bleiben sw.: nīro Niere u.a.;
starken pl. mit Umlaut nur gattaro Gitter, Zt. kXätor (XIII.
 Nachttopf; von denen auf -alo ist nàw1 Nabel wie b. stark geg. z.B. šīlo Viertel vom Baumstamm, hd. Schiele(n).
C.) Sonst wurden stark: kXolp Kolben (ahd. cholbo), Zt. kXlump Klumpen, Zt. šnak Schnabel, Zt. pak Paket, Zt. 50) Rn. im ganzen sg. auch daumont, gaumont u.s.f.
kröpk, VII. krö̈kă niedere, buschige Fichte, Zt. XIII. stūts gestutzter Gegenstand, Stutzen, Zt. kXasit Kasten, Zt. wainort Weingarten, Zt. XIII. Šlīt Schlitten, XIII. kXnout Stein; z. vlokX Flocken, z. prokX Brocken u. viznkX Fink; Zt. XIII. šinkX Schenke1, Zt. rouk ${ }_{X}$ Spinnrocken und Lw. vokX Schwein; z. żnapf Vogelschnabel, żnepf, VII. ve. żnępffo Schnepfe, Zt. tsapf Zapfen, XIII. troupf Tropfen u. $k_{X} r a p f$ 'Krapfen', Dingerhaufen; Zt. pats Streich auf die Hand, Zt. XIII. plets auffallender Fleck, Zt. rants Wanst, Ranzen, XIII. raif, sonst raifo Rauhreif (b. Reif), Zt. hauf Haufen; sprosSproß, VII. kXrés Kresse; XIII. grîi Grille u. eĩ Genick, Zt. kXnoul̄Knollen u. Lw. tšovöüī Zwiebel; ermel Årmel, gressel Nadelzweig (< *gra33ilo); Zt. $k_{X r e}$ ēwasKrebs; vg1. VII.: żnakko, pakko, krö̈kă, sंtùtsó, zilto, kXnotto, tropffo, :patsso, pletsso, rantso, haufo, grịillo,nello, kXnollo, tšovöllo; der thbergang ging vom dat.pl. aus: żnakken.
D.1.) Auch einige Personsbezeichnungen gehen gleich, besonders, wenn der Plural häufiger als der sg. gebraucht wird, oder, wenn sie erst spät schwach wurden: tswölfpoto Apostel, holigo Heiliger, tswínpolo Zwilling, anix $X 0$ Enkel, wọpżo Waise; töto Pate u.s.f. s.§26D.
2.) Die übrigen haben lautgesetzlich -e: kxunne Kunde, Freund, narre Narr, pūwe Bursche (Zt. puo), jùde Jude, nę̀ve Neffe, gotsaüge Zeuge, šerge Scherge ${ }^{51}$; sie sind im sg. gerne nach den starken -ja-Stämmen stark (wie in einzelnen hd. Mdaa., z.B. öst1. Pustertal, Wallis).
3.) In VII. kann man auch im pl. starke Formen hören bei frantsoos Franzose, hepr Herr, paur Großbauer, pfaf(fe)
51) Alter Nom. noch in willě Wille.

Pfarrer ( p 1. paüre, pfaffe[n]); mennos Mensch, wè $1 \propto \dot{s} W a ̈ I=$ sche(r); nur stark pūI Buhle, gozèl, tšē (Fz., XIII. grżelle, sw.) Freund, u. die Hnn.: KXunts 'Kunz', KXorwāt 'Kroate', VrankX 'Franke', Praun 'Braune', Ropt Rot, Wais 'Weise', NokX 'Nocken', Rüpel 'Rüpel', Zt. Eitssl ${ }^{\prime}$ 'Etzel'; ferner noch pekX Bäcker, šüts Wildschütz, kxnap Knappe, Vs. epxlat Bediensteter (ehalte); sw. im pl. Gräf Hn.; diese Erscheinung des Starkwerdens ist auch südb. orts= weise $z u$ finden (z.B. Gottschee) und ging vom sg. aus, s.
 pfoffa; Wallis: büob, jud - haso, xašto; südb. wie meist hd.: Jud (sw.) - Hase (Ötztal, al. Hase[n]-Kaste[n]).
E.) Die männlich gewordenen weiblichen Taufnamen gehen wie die schwachen Feminina: Urśsa, XIII. Uršše, Zt. Urš Ursula, s.§51B7; kukko Kuckuck (sonst regelm.), im At. sg. kukkô, pl. kïuk < *kükkě.

## § 56. Die Neutra


A.) Die Flexion von 'Roß' entspricht genau den reinen germ. -a-Stäumen; jedoch dringt auch bei den so flektierten der -or pl. vor: dink ${ }_{X}$ Ding, laip Leben, gelt Geld, lant Dorf, pfunt Pfund, pfẹrtPferd, wort Wort, jaüx Ackerjoch, węrX Werkho1z; măs Maß, VII. šaf Schaf, Vs...rę Reh, kXorn
 Koh1e, māl Abend, tonl Teil, här Haar, jär Jahr, kXlaftor Klafter, vüdor Fuder; tō Tor hat (ve. VII.), Zt., XIII. pl. törrdar. In XIII. herrscht außer bei denen auf $-1,-r$, -n das Bestreben, sie wie mask. flektieren zu lassen (Ausgleich nach dem sg, unter dem Druck der Suche nach Pluralkennzeichnung), so pl. röušše neb. roušu.s.f.; in Zt. der mask. P1. nur bei gàmGarn, paur 'Bauer', Käfig, Behältnis, Sarg, die XIII. sw. sind.
B.1.) Die meisten Neutra gehen wie im b. nach Glas, dessen Flexion den alten germ. -iza-Stämmen entspricht. Solche waren kxalp Kalb, hūn Huhn, gowịlt Wild, jox Joch (pl. kxelwar, hündar, gøwịldar, jöXXər); lamp Lamm; pret, Dat. prette, pl. prètar Brett,s.§18A2ad; für frühes Vor= dringen dieses Umlautes spricht die Verallgemeinerung des primären Umlautes (mit Umlautshinderung in ach: dexxar Dächer) und das Fehlen des Uml. ve. bei op < ai: ōjar Eier, $p o(p) n d \partial r$ Knochen; aber vessor Fässer, Gefäße, šeffor Schäffer', wessardar Wässer, auch wassordar, VII. ve. jārdər Jahre sind jung; dagegen tritt auch $\mathrm{zu} \hat{a}$ è als Umlaut: hērdor, auch hördor neb. hār Haare, jendor Jahne (jan), šefor, VII. Schafe (šaf); also nicht $\underset{\substack{e}}{\bar{e}}<\ldots$.
2.) Wie glas Glas noch: grap Grab, kXint Kind, lōp Laub,
rat Rad, velt Feld, gras Gras, gūt Gut, Besitztum, lukX Deckel, plat (plettor) Blatt, maul Maul, tāl Tal, vaür Feuer, zọol Seil; ebenso lèdar Leder, messar Messer, aizen Eisen, tsopxen Zeichen (tsöXendar); żaXXan Kleinvieh (zaXXandą̀); in XIII. kann die Pluralendung sogar verdoppelt werden: vessardar, dexxərdər; auch VII. lidordər zu lit Decke1, Glied; der Unlaut feh1t in taworoX Tagewerk, vankXos 'Fanghaus', Gefängnis.
C.) Von den im Z. auf -e auslautenden -ja-Stäwuen bilden
1.) den pl. gleich dem sg. (lautgesetzlich): stükXXĕ Stuick (meist -ar), $\overline{\partial l} 1$ Öl, pette Bett (auch -ar), enne Stirne, pille Bildstock, gożwiṡtarde Geschwister (fast nur im pl.), aber govịnnarde Fingerring (-ardox, Zt. sg. govingrat, -tor, XIII. govingra; -oXor), ebenso golaigode Geliehenes, golexXəde Gelächter, VII. gošeffode Geschäft u.a. im ganzen $z$. wie govinparde; andere haben in Zt. -ida, -iga: gomîllodeKehricht, gokXlön(a)de Zerkleinertes, u.v.a. Die auf -bX haben selten pl., der auf -or lautet: gošraigoX (-oXər) Geschrei, u.a.
2.) alle übrigen haben pl. auf-or: ente Ende, hö̉e Heu, kxraütsse Kreuz, godenkxeErinnerung, godünkXeTunke, gokXraüt (e)Kräuter, gotsaüge Zeugenschaft; golaiXe Ebene; das e fiel organisch in: him Hirn, mèr Meer, unorganisch in: gohülts Gehölz, gorüst 'Gerüst', Kleidung, oD, Vs: ōi,
 Ei, Eij im südb.) ; hönmade Hemd (Zt. hemmat ist sw.); so gehen auch die zwei u-Stämme: vige Vieh, lit Deckel.
3.) Von den -wa-Stämnen sind Reste da: strçoStroh, dat. strōwe, pl. ströwor; wẹ Schmerz, dat. va. węwe, dazu wewen wehklagen; kXnio Knie hat den pl. kXn후, XIII. als m. pl. khnїəge; bei zmër Schmer, męl Meh1 ist -w- ganz verschwunden, der p1. feh1t.
4.) Die alten -î(n)-Stänme flekt. wie die-ja-Stämme: Axtstiel, pl. va.helwe, meisthelwor; öٌor öse, vïl Fiullen bilden den pl. mit -ar, ebenso Zt. węṣp (< wëspí[n], al. wešpi), kxits Kitz verlor sein $\hat{i}$.
D.) Eine Sonderstellung nehmen die $1 \hat{i n}-S t a ̈ m m e ~ d e r ~ V e r=~$ kleinerung ein, z.B. Jährlein:
sg. 1 .
2.
jęrlị, Lt., XIII. -la, Vs. -l; jērles, XIII. -las; 3.
 4.
$-1 i \frac{u}{i} . \mathrm{s} . \mathrm{f} ., \mathrm{VII}$. auch -len;
p1. 1. 2. 4.
-len, At. -la, Lt., XIII., Vs. -lar;
3.
-leñ, len, XIII. -lar(n), sonst wie 1.

Uber Vs. $-\frac{1}{0}<\mathrm{z}, *-l e<a h d . ~-i l \hat{i},-1 i<l e^{+*} I e i n,-l a \quad u . s . f$. s.§28B3; -les, len fuir-las, -lan sind nach -es, -en anderer Flexionsschemen ausgeglichen; -larbesitzt das Plural-r starker Neutra auf -ar; über $i$ in ahd. $-i l i \hat{i}$ s. §29Alf.; zum Umlaut §26; Beispiele: pillilif Pille, VII.
daümli Zwergkönig, VII. fręrlí Goldhähnchen (frär Kloster= bruder), kXünnịglị Zaunkönig, Vs. häarmbl Wiesel, VII. vrö̀lị, Zt. vraülị dass., kxüjarli Bachstelze (kxüjar Kuhhirte, Fg. opxördla Eichhörnchen, VII. rẹkkellị Laubfrosch (zu rakkeln quaken), wịlles aülli Wiedehopf (zu Eule), pittarli Rotkeh1chen, 'Bitterlein' zu bitten, wẹarlị ( $n k_{X}$ ) Wasser= trichine (s.§40a4b); margarittli Schnee-, Maiglöckchen, pęzemli Ginster, żmekXXarlị Brunnenkresse, zu żmekxxen riechen,
 roseolum), hölịkXi Heiligenbildchen,pillijili Bildstock, At. müllXli einmaliges Melken, Zt. peltli kleines Erdhäufchen (zu palta voller Mehlsack); XIII. hęftifiña Hafte, Zt. nixtli. Zwerg, żwewelli. Schwefelhölzchen, Zt, trịkXondli. halbe Maß; VII. stēentlị (trt. stšanta) Bißchen, in ders. Be= deutung: pisslị, VII, $p(r) i t s l i ̣, ~ V I I . ~ t s ̌ i n t s ̌ e l l i ̣ ~ u . ~$ frigelli; pikkel(1)i zu itl. fregola, piccolo.
E.) Bei den schwachen Neutra hat der starke sg. den schwachen fast verdrängt; hieher gehören: $\overline{\text { öge }}$ Auge, opr Ohr; Fz. vanna, f., XIII. wanye, m., Wange haben anderes Geschlecht; VII. va. hęrtse, sonst hęrts hat den pl. auf -ar, Herz, ebenso lailaX Leintuch, tiğğolayTischtuch.

## § 57. Die Feminina

Haut<br>Rede Zunge

$$
\begin{aligned}
& \text { sg. 1. 2. } 3.44 . \\
& \text { haut haut, VII. älter haüte wie } 1 . \\
& \text { rèdĕ rède, VII. va. rèden wie } 1 . \\
& \text { tsungă tsưpyen, XIII. dan. wie 1., wie 1., VII. } \\
& \text { Zt. wie } 1 .
\end{aligned}
$$

A.1.) Die alten Formen in VII. sind bei der Flexion von 'Haut' lautgesetzlich; die jüngeren beruhen auf Ausgleich; der Umlaut ist primär: kXraft-kXrefte Kraft, akXXos Axt, XIII. napf Kamin; sekundärer Umlaut (1autges.) in maxt mexte Macht; der Umlaut fehlt bei ai in gqos Geiß, arwot Arbeit, wārot Wahrheit, eltok
2.) Wie Haut: $k_{X}{ }^{\downarrow} D(k X \underset{u}{e} e)$ Kuh, huf Hüfte, prū ${ }_{X}$ Hose, nis Nisse, VII. drūs Pest, ruf (rüve) Schurfe; họfart Hoffart, u.s.f.
3.) Der Großteil der auf $-t$ auslautenden wurde in Zt., ausgehend vom dat. pl., schwach: nāt Naht, 文āt Saat, šrāt Scharte (VII. nëte, Zt. nätn u.s.f.), pestitPest, pfootHemd, stat Stätte, šrift Schrift, tsait Zeit, vausit Faust, welt Welt; arwot Arbeit, growot Grobheit u.s.f.; laimat Lein= wand, kXrankXot Schwäche, Krankheit; Rn., Rz. hat bei diesen
öfter pl. auf - $\partial r$; aber stark die umlautsfähigen: kXluft Kluft, kxraft Kraft, maxt Macht, noot Not, vart 'Fahrt', -mal; uber Verallgemeinerung des Dativs s.§52B4.
4.) Die w. Lww. auf un < -one schlossen sich hier an, gehen jedoch im pl. in XIII. sw., Zt. hat Schwanken, vgl. §54C3: ambitsìùn Eifer, operatsium Operation u.s.f.; eben= so Zt., XIII. sw. żnūr Schwiegertochter, jedoch Zt. šnupr - šnüdr Schnur, XIII. pl. šnudrdar.
5.) Von den $u$-Stämmen gehthant wie Haut (hente), vg1. jedoch tso hanten bei den Händen, aldorhanne (< gen. p1.) allerhand, wohenne (< dat.sg.?) behende.
6.) Von den konsonantischen Stämmen: naxt - nexte Nacht wie Haut, aber nur pa (dor) naxt bei Nacht; auch die Ortsnamen PurkX'Burg', Castello und Altem-Púrkx'Al tenburg' Castelvechio sind unflektiert; mūtor Mutter hat dat. mütor, As. mütarm, Rn., Rz. mǜt(o)re, $-\bar{u}-{ }^{-}, X I I I . ~ m u ̄ a t r e ; ~ p 1 . ~ m i t ~$ gleicher Verteilung: mü̈tor-mütom-müt(a)re; ve. dan. mütordar, XIII. mūatordor; vg1. mutarżalọn, Zt. muotrị̂šalün, muotarš, -ü̃- mutterseelenallein; ebenso toxtar Tochter, żwes̄tarSchwester, żwigar Schwiegermutter (jedoch pl. Zt. šweistorn, Zt.,XIII. šwigomi; hier äußert sich so recht das krampfhafte Suchen nach Differenzierung.
7.) Wie im b. sind jetzt - $\bar{o}-$ (od. eher - $\hat{i}-)$ Stämme: paixte Beichte, šulle, VII. va. šult Schuld, ö̈we Schaf; ODXa,Fz. $Q D_{X}$ Eiche, arwosa Erbse, Rn., Zt. nussa, sonst nus Nuß, stūta alte Mähre, šēra Schere, Zt. gerts Wasserke11e
(sonst st.); altes Schwanken: XIII. šops st.f., 2t. Šops sw.f. Schor, Schürze; Neubildungen sind zaauden (vrauden) zu żau Sau (vrau Frau).
B.1.) Wie rède gehen die alten - $\bar{o}-$ und -în-Stämme, die in Zt.,XIII. (tsupp[e], reid[e] geg. VII. tsụppa, rède) wegen Gleichheit vieler Kasus, mit Ausnahme von zünte Sünde, schwach wurden. Daß die - $\overline{0}-$ und -inn-Stämme zusammenfielen, wird uns anschaulich, wenn wir die lautgesetzliche Ent= wicklung vom ahd, her betrachten:

$$
\text { ahd. } \overline{\text { o.- Stänme }}
$$

```
sg. 1. 2. 4. ahd. a > z. -e 3. ahd. u> z. -e
pl. 1. 4. ahd.-â > z.*-a 3. ahd.-ôm > z.-en
    2. ahd. ôno > z.-en
```

ahd. -in- Stämme

| sg. 1. 2. 4. ahd. $-\hat{i}>z .-e$ | 3. ahd. $\hat{i}>z .-e$ |
| :--- | :--- |
| p1. 1.4. ahd. $\hat{i}>z .-e$ <br> 2. <br> ahd. $-\hat{i} n o>z . ._{-}^{*}$ |  |

Lautgesetzlich allein also fiel der ganze Sg . zusammen. Später wurde -a im pl.der -a-Stämme nach den anderen Pluralen mite (<i) ersetzt. Die ganz isoliert dastehenden Suffixe p1. gen. $2 n$ pl. dat. -an wurden durch ennach den anderen Deklinationen ersetzt; ebenso wurde aus allen anderen Deklinationen der gen. p1. nach p1. nom. acc. aus= geglichen -e. Somit waren also beide Biegungsarten in eine zusammengeflossen und die heutige Flexion zustandegekommen.

2a.) Nach rède gehen alte - $\bar{o}-$, -jo-Stämme: gìwe Gabe, gillge Lilie, hopme Heimat, mintse Pfefferminz, misisie Messe, śpekxxe steiniger Waldboden, strö̀we Streu, šante Schan= de, trüge Saumlast, tràge Schwangerschaft, vorxte Furcht, woode Weide, wette Wette, hilfe Hilfe, lekke Schichte, VII. wịme Wärme, püse Buße, paine Pein, züne Sühne, eor Ehre, kxeor Wendung, staür Almosen, šul(e) Schule; Zt. mail Meile u.e.a.; das etymol. unklare pāde Gebäude.
b.) Im südb. z.T. schwach: l̄̄ge Lauge, mükke Mïcke, trùge Truhe, wail, Zt. waila Weile.
c.) Auch ve. sw. geg. südb. st.: $\bar{o} w e ~(\bar{o} w a)$ Aue, $h \grave{j} 1 l e$ Hö1le, gonäde Gnade, żàge Säge, żaxxe 'Sache', Vieh trenk $x$ Tränke, wāge Waage.
d.) Auch südb. Schwanken: aspe Espe, rinne Rinne, żegonże Sense, żmitte Schmiede, ṡpraütsse Spreizholz, und die auf -ade wie gohïlfade Hilfe, jukxXəde Jucken, stęXXəde Seitenstechen, vrö̀wode Freude, plattade Steinzaun (alle auch -oda); die auf -inppe, -unpe (häufig nur in VII.): velinne Verfehlung, gültunge Geltung u.a.; auffallend rotinga Rechnung, paininga Peinigung.
e.) Im Z. und in Teilen des Suidb. sw,: ella Elle, eprda Erde, alwa Alpe, aiwa Eibe, gerta Gerte, garwa Garbe, grūwa Grube, henna Henne, hūwa Hube, kxlauża Klause, latta Latte, nàża Nase, pèta Rosenkranz, prukka Brücke, rauda Räude, rütaRute, tràta Viehweide, tsaypa Zange, vaila Feile, wi̇za Wiese; die dreisilbigen wurden auch im größten Teil
des Hd. sw.: gawola Gabel, nadola Nadel, hemmora Nieswurz, lotpra Leiter, oppora Augenbraue, agola Baumadel, goffola Händevo11, u.a.; z. sw., südb. st. sind: kXlamma Klamm, kxropna Krone, pläga 'Plage', schreiendes Kind, sipaiza Speise, varwa Farbe, hēla Herdkette, maura Mauer, rasita Rast, riga 'Rige', Reihe, zḕla Seele, tsexxa 'Zeche', Reihenfolge in der Arbeit, lōfa 'Laufe', Diarrhöe, làwa Lache, Timpe1; Wörter, die nur in XIII., $Z t$. vorhanden sind, lassen infolge des Zusammenfalls nicht erkennen, ob sie st. od. sw. waren im z.; Zt.: hekis Hexe (südb. st.), lād Lade (südb. st.), šmîrb Schmiere (st.), ड̇träfStrafe (st.), $\dot{s} t r a ̄ s$ (st., sw.) Straße, Vs. - $\bar{a} x t$ Antwort (südb. st.); dieses Schwanken zw . st. u. sw. findet sich nur.im b., bes. im südb., und hat seine Begrüdung im Einfluß des noch nicht ausgeglichenen p1. auf -a bei den st., gleichlautend dem sg. nom. -a bei den sw. Femm.
3.) $i$-Stämme sind heute: wermotWermut, die auf -ái (nur) : puwarái Büberei, arwotarái Arbeiterei, (Vs. unvolorai Hexerei, pl. -aidn); die auf $-\frac{i n}{6}(Z t ., X I I L . ~ s w . ; ~ b, ~-i n, ~$
 pulin Buhlin; va. XIII. herwưk sonst wige Herberge, Fz.
 scheinlich schon alter -i-Stamm ( $<$ * chlao).
C. 1.) Bei den in-Stämmen herrscht im b. Schwanken $z w$. nom. auf ahd. $-\hat{i}>\mathrm{altb} .-i>\mathrm{b} .-(e), \hat{i}(n)$ (nur sb. al. $-i$ ), und -ina(al.,sb, $-i n e[n], b .-e n[e ;$ b. seltener als al.,sb.); Reste dieses ina sind As., Gl. -one neb. -e, z.B. högane Höhe,

Iiwane Liebe u.a., die man ve. auch sonst in VII, hören kann, neb. 1 höge, lïwe (b. Hồhe, Liebe, sb., al.Höhi[neu], Liebi[neu]; sogar ówone neb. 亏̈ we Aue? ${ }^{52}$ ).
2.) Alte in-Stämme: dekxxe Decke, etsse Weide, lenne Lende, XIII. muase 'Muße', Mahltrichter, vüge Fuge, viù̉ge Flïgel;als. Ableitungen empfurlenselte Alter, erge Böswillig= keit, dörre Dürre, kXelte Kälte, līwe Liebe, mitte Mitte, nesse Nässe, pröte 'Breite', Stolz, VII. vö́se Fettigkeit, vülle Fülle; in VII. sind diese Bildungen noch lebendig: röte Röte; günne Wunsch, hüte Weide, nöge Neige, zaüfte Seufzer, wïrte Geburt u.s.f.; nach Vok. +1 , r, $n$ fiel e außer in empfundenen Ableitungen: mül Mihle; t $\bar{u} x$ Tire u. wèr Gewehr hat im pl. auch t户̈̈rdar, wërdor;hēle Glatheit, h $\dot{O} 1$ (e) Hölle, taüre Teuerung, triikxxone Trockenheit, wöle Güte, $k_{X} l o ̈ ̈ n e ~ K l e i n h e i t, ~ s t i k x x a l e S t e i l h e i t, ~ h o ̈ t a r e ~ h e i t e r e s ~$ Wetter (zu hē $I, h \bar{o} I, t a u ̈ r, t r u k x X e n ~ u . s . f.) . ~$
3.) Schwach wie südb.: purda, purde Bürde, sitēla Fels= wand, (tir. Stele <*stalí), Lǐ̀za Linse; hd. fehlt kXilla Vulva (got, kilpei); stark sind hoomot Heimat, armot Armut.
D. 1a.) Die schwachen Femm. gehen wie Zunge, dessen Aus= gleichsformen in der Flex. wie die des schwachen Mask. zu beurteilen sind; zu nom. sg. -a s.§28B1; so gehen alle deutschen Wörter (und alte w. Lww.) auf -a: stu'wa Stube, hòża Strumpf, kxülża arger Husten, gưlla Jause, šilla
52) Dagegen fiel das in schon ahd.: lùge Lïge (< Iugîna $>$ lugî),müī Miihle (<mulíi<mulina).

Wagenachse (hd. Schille[n]), gassa Viehweg, kxirya Kirche,
 Ameise, anowitta Anewand, laütorta Ofenwisch, leqworxaLerche, egpta Egge u.a.
b.) Auf ahd. -nâ: diorna Mädchen (XIII. pl. diarnãr!), lö̀na Lawine; pręXxpla Brechel, kxuxXola Küche, püttola Binde1, XIII. kXēitol, VII. kXettịnga, Zt. kXeittn Kette; vęrsisinna, Zt . verršon, XIII. veprže Ferse, wolkXona, Zt . wolkXon, Vs., XIII. wolkXéWolke, hakṡṡa, Zt. hekṡs̀on, Vs. häks Hächse (At. für Zt. $n$, -on > nin); $k_{X}$ eśta Kastanie, pfístoraBackstube (pfisturína); auf -mâ: prọzoma, Zt., XIII. prọ $\mathrm{z}_{\mathrm{o}}^{1}$ Brösel.
c.) Auf -lâ: šäla Schale, żōla Soh1e; anmnżdla Ansel; gorgola Gurge1, kXaXXola Ofenkachel u.a.m.; šintla Schindel, Schale. Sehr merkwürdig puxella Buchecker, oxella Eichel (<-ilâ).
d.) Auf -râ: (përa Beere); das Lw. kornẹră Zieger= säckchen hat Zt. pl. kornèrdor; hudora Lappen, platora Blatter; in Zt. st. mit Umlaut: $k_{X} l$ ampora K 1 anmer, lüppora Lunge, Lewpra Leber, vedora Feder.
2.) Einige behielten auch in XIII., Zt. ihr a:
a.) Onn., S. §28B4.
b.) Personsbezeichnungen (s.§28B4): polgâ kräftiges

Mädchen, tótâ Patin, Zt. PęrtâFrau Berchta ${ }^{53}$, drummolâ und mudolâ dickes Weib; s.a. §28B4; VII. kXunnâ Freundin, narrâ Närrín u.a.; aber ènă Großmutter, nढ̈ftola Nichte, pàză Base, trưtă Trute, Nachtfahre (Zt. polga geg. ẽ [n]); einige Tiere: XIII. ammozolâ Amsel, grūnâ (Zt. grũo) Smaragdeidechse, XIII. lōdola (Zt. lọd $\overline{\mathrm{o}}$, trt. lodola) Lerche, XIII. droošola Drossel.
c.) In Zt. noch einige Benennungen: waila Weile (At.), rigâ Reine (auch trt. riga) s.§28B4; viele dieser Wörter in Vs. ohne $a:$ muom (sonst mümâ) Tante, tōut, $\dot{s} p \bar{u} \bar{s}$ (sonst şpùżâ), Braut, dī̄ (sonst dillâ) Diele, wail Weile, hampfl (At. hampfola) Handvo11, $k_{X} u t$ (sonst $k_{X} u t t a \hat{)}$ ) Schar, rīg Reihe.
3.) Zu andexen Gruppen gingen iiber:égodekisie (u. ègəretšša) Eidechse, $k_{X} a u ̈ j e ~ K i n n ; ~ u ̈ b e r ~ v r a u, ~ k X r a ̄ ~ s . ~$ §54E; XIII. Iait Leite u. vasitFasten, Zt. šipf, pl. šipffor Zaunspalte (VII. Iaita,vasta, šipffa) wurden durch die Gleichheit des st. u. sw. Dat. pl. stark.
§ 58. Das wälsche Hauptwort im Zimbro
A.1.) In jungster Zeit kann es mit dem Artikel entlemnt werden: el mondô Welt, el volẹr Wille, (Zt. $\left.\frac{1}{9}, \mathrm{XIII}, ~ v i\right)$ u.e.a.;noch il kàżô der Fall, il ṡakrô kontsilị̂ô von $\operatorname{trin}$
53) At. Pertige ist vermischt mit pertigeStange, Klafter, it1. pertica; daher At. auch neu 'übersetzt' vrau $K_{X} l a f t o x^{\prime}$ Frau Klafter'.
das heilige Konzil von Trient; l-infernôdie Hölle; bes. häufig bei weiblichen:la familjâ Familie, la kanajjâ Hundepack, la lemóżinâAlmosen, u.v.a.; I-idẹa Idee, l-informatsijùn $\mathrm{In}=$ formation; im pl. nur le lùnê Launenhaftigkeit, le vakantsê Ferien; sonst di mondê die Welten, di familjê die Familien u.s.f.; mit der Präposition: ala katssảa auf die Jagd, í $\eta$-kompañîa mì̀tzusammen mit, afilọ zum Heimgarten, par air durch die Luft.
2.) Alter ladinischer Nominativ in: Zt. wiżáus<1d. *bizaunsbisavas Großvater, magbrotš, VII. magrot Vogelkropf; wohl pl. ist ve. VII. skalfarotsHalbstrumpf; beidemal kennt das w. (ven., lmb.) kein $s$ mehr.

* B.1.) Die Maskulina. Die bodenständigen w. Wörter hatten zur Zeit der zimbrischen Besiedlung fast nach den meisten Konsonanten rm. $-u(m)$ verloren gehabt (vg1. §37A3a); sie wurden im Z. stark mit P1uralumlaut (w. fagot>z. fagot, vgl. fagoti, > z. fagötte Bünde1, od. pl. analog):
a.) Die auf $-n(s . \$ 54 \mathrm{C} 3)$ : frapkolin Haselhuhn, armelin Hermelin, montäa Bergfink, pogàn Heide, Riese, kapelān Kaplan u.a.
b.) Auf Vok. + 1, 11 (s.§54C4): faganeil Buchfink, kwadrệ̄ Ofenziegel, kapriö̀l Reh, müul Maulesel u.s.f.
c.) Auf Vok. $+r: g r b n e ̀ r$ Kornboden, rozëēr Rosenstock, orār Lorbeer, povërDocht,kagadōr Abort; s.§54C5a.
d.) Bei j-Verbindungen: fositain Barchend, kortolettş

Küchenmessex, palats Palast, ponits Fenchel, krots Felsen; noch kotürn Rebhuhn, siturn wunderlicher Einfall, XIII. struppol Krüppe1, oppel Maßholder, spigel innerer Fußknöchel; falkít eine Falkenart, kunt Rechnung, skirát Eichhörnchen, kolp Schlag, Streich, $\dot{s} k l \not p$ Gewehr, tšump buschiger Strauch; jung entlehnt sind dagegen (gleich behandelt) perṡemol Peter= silie und die Buchwörter: kamę $\bar{l}$ Kamel, katár Katarrh, kwadrat Quadrat, lin Lein, telegram Telegramm u.a.
2.) Andere alte w. Lww. zeigen -ǒ: alnǒ Erle, kurlŏ Garnwinde; wahrscheinlich auch im w. Lww., vg1.§37A3: kūlŏ Sieb, kantarǒNachttopf, tsükkərǒ Zucker, tsín yarŏ Faulpelz, frugalŏ Bißchen, Krume, ritš̌š Igel, (ro)voltǒ Gewölbe, tésto eiserner Deckel, wị우zo Schlafstätte für die Almsenner, XIII. wŠke Insekt, ड̇tampo Stampiglie; noch Beispp. §37A3a. Dagegen vielleicht im w. bódenständig -go und -o in lägǒ See, IÖgǒ Ort, stummigo Magen, und in Personsbezeichnungen: Orkö ein Waldgespenst (trt. Ork) und Salvanellô ebenfalls Waldgeist (trt. Salvanelt.
3.) Jünger steht $-\hat{o}$ (Zt., XIII. -o; VII. gen. dat. sg. -en; p1. z. -en; trt., nnb., grd., die sie einst mit -o hatten, haben dieses auch hier später aufgegeben) : tokkô Stück, kappô Anführer, pịiattô Teller (doch XIII. nach 2. tøkke, kappe, piatte); māżô Gehöft, nevỏdô Neffe, Enkel, novitssô Bräutigam, poliso Pulsschlag, sंpàgô Spagat, afetto $\mathrm{Zu}=$ neigung, komplimentô Kompliment.
4.) Noch jünger hat eine große Gruppe -ô, pl. -é (selten $-\hat{i}$, w. z.B. trt. sg. $->-$, p1. $-\frac{i}{i}$ ) ohne Umlaut: orô Rand,
drappô Schleier, portị̂gô Hofraum, seññ̂ Zeichen, tordô Drossel, wrogaldô Steinpilz, u.v.a.; sie stammen im w. aus dem ven. oder aus der Schriftsprache: momentô Augenblick, ōrô Gold, ṡtrafơjjôKlee, lùjô Juli, martsô Mărz, ṡkolāró Schüler, veskovó Bischof; sicher noch die Buchww. auf jo (trt. -i): deżiderjô Wunsch, kalendarjóo Kalender, kapritsị̂ô. Kapritze, sempîô Dumnkopf, u.s.f.
5.) Ganz jung steht auch trt. -o: òjô Ö1 als Medizin, ùżô Brauch, màgô Zauberer, pịanô Stockwerk, soldàdô Soldat, katọ́llikô Katholik, littrô Liter, ṡpiritô Geist; wenige haben trt. -o, z. ältere Formen: salmistor Salpeter, temmentin Terpentin, lötŏ Schmutzfleck, verrǒ Eber, VII. vits Laster (trt. salnitro, termentinọ, loto, vị̧ exo, visi); offenbar wurden sie im trt. durch juingere Lww. ersetzt.
6.) Merkwirdig haben die auf -attô im pl. -ętič für *attê: kontrattô Kontrakt, kurattô Kurat u.s.f.; ebenso mit Umlaut tambūrô aufgeweckter Junge, ŝkolärô (z.T.) Schüler; galantomo Edelmann hat im pl. galantóminê (trt. galantom, p1. -minni, auch hier Lw.).
C.la.) Die auf rm. -é hat ten ihr -e ebenfalls meist ver= loren und gehen wie Al mit Umlaut (vgl.§37A2b) : wodail Schaufel, wā̈l Koffer, tsendāl Kopftuch u.a.
b.) s.§54C5a:vitūr Sieger, anōr Liebe, ispetör Inspek= tor.
c.) s.§54C3:kantaun Ecke, fxizùn KernbeiBer, kampantin
großer Kirchturm, konfin Gemeindegrenze.
d.) Dageg. nach $d, v$-ẹ̆: polü̈dĕ Sumpf, trävé Trambaum (flektieren schwach wie §55D2).
e.) Auch im trt. sind Lww. solche auf -é (trt. --), das nach $r$ fiel und sich nur durch schwache Flexion wie bei $\$ 55 \mathrm{D} 2$ bemerkbar macht: frär Klosterbruder und die auf-iar, noch situdijantĕ, pl. situdijentéStudent.
2.) Jünger ist sg. -ê, das nach $1, r, n$ fällt (schon w.), p1. -ê (trt. -i): afāax Geschäft, onōr Ehre, orōr Schrecken, el píatsēr Vergnügen; atsidentê Unfall; porentê hat pl. porenten Verwandter; diese sind trt. heute ohne e.
3.) Z. u. trt. ê, pl. z. ê, trt. i, also noch jünger: ajenté Agent, preşidentê Präsident (pl. auch -en), jenerälê General; markantê Kaufmann und purgantê Abführmittel haben im pl. -entë; ímpęratōnêKaiser, ézàme Examen, kontê Graf u.e.a.
D.) Einige mit trt. sg.-a, p1. -i haben z. sg. -â, p1. -ê: warwâ Onkel, pappâ Pabst,waràwâ Erdarbeiter (zu Barrabas).

## § 59. Die Feminina auf

A.la.) w. -a werden, älter entlehnt, wie die schwachen deutschen Feminina behandelt: àjă primitive Schafhürde auf der Alm (it1. aia), fallă Falte, kpmutsisa Gemse, kprots'să Kutsche, lọ̀ză Gesellschaftslager, mínưtă Augen= blick, wơkplă B1ume, övoră Werk, wöżomă Webersch1ichte u.
sehr v.a.
b.) Personsbezeichnungen bewahren (ohne Vs.) im ganzen z. -â: amodả Tante, mư̌šša Mädchen, nẹtssáa Nichte, pajolādâ Wöchnerin, $\dot{s} a ̄ v a ̂$ Tragsau (trt. ṡava < *Sapa); dann einige Tiere: farfallâ Schmetterling (od. jünger?); einige andere alte Lww.: ullâ Kochtopf, lugannigh Wurst, plakkâ Schlagspur, tānâ Lager der Tiere; arantisă Orange und markă Gewicht der Schüsselwaage sind in Zt. st. (pl. norents, merk).
2.) Jünger steht $-\hat{a}, \mathrm{p} 1$. (VII. dat. gen. sg.) -en: kannovâ Keller, kuppâ hölzerne Milchschüssel, nattâ Buchenschwamm, patattâ Kartoffel, stṑáa Stola, wotssâ Flachs (XIII. kaññove, kuppe u.s.f., ebenso wq̧tta -mal, pl. wọtte; XIII. sg. wọtte, pl. wọtton); madàjâ Medaille, figūrâ Figur, Gestalt,fiorâ Markt, figgâ vulva, gọ̀wâ Höcker, gwidâ Schraube, joppâ Schürze, karī̈ōlâ Schubkarren, mogō $1 \hat{a}$ Knochenmark, miniorâ Bergwerk, panàdâ Brotsuppe, pippâ Pfeife, poppâ weiblicher Säugling, raşpâ Raspel, Zt. ṡoettâ Pfeil, Blitz, s̊lęppã Ohrfeige.
3.) In jüngsten ist sg.-â, pl. -ê (trt. sg.-a, pl. -e) : andiwịa Endiviensalat, alegretssâFröh1ichkeit, ondâ Woge, frajadá Gelage, kaponärâHühnerstall, neśpolâMispel, sālâ Saal, ṡtuá Ofen u.v.a.
B. la.) Die Feminina auf rom. -e wurden, sofern sie ihr -e (wie die männlichen) verloren, wie weibliche -i-Stänme be= handelt: porżaun Gefängnis, rondùn eine Schwalbenart,
tentatsicin Versuchung u.a. (s.§57A4).
b.) Sonst bleibt ë (das imw. fiel) und die Flexion ist wie bei rèdě Rede: artě Handwerk, VII, duzĕ Stinme, VII. pāżě Ruhe, mintĕGedächtnis (noch Beispp. §37A2b); pulte Polenta und mantoże Blasebalg meist pulta, mantriza (wie rm. weibl. -e gern zu -a, vg1. jandâ Eichel < trt. ganda <glande).
2.) Jünger -ê (trt. -- <*-e), pl. -ê; auch -en: frontê Stirn, parentê weiblicher Verwandter, la mentê Gedächtnis.
3.) Trt. u. z. -êt pl. z. -ê: komazê Gevatterin, la patentếPatent, la lęjê Gesetz, la lòdê Lob; noch (ohne pl.) 1-ętà Alter, la kwalitàQualität, la vixtù Tugend.

Das Eigenschaftswort
§60. Flexion
starke: mask. sg. 1. an gūtor man
2. ãs gūtes mannes
3. a(no)me gutome manne
4. $\overline{a n}$ (od. anen) gūten mañ
ntr. sg. 1. an gūtes kxint
2. ãs gūtes kXinnes
3. a(no)me gutome $k_{x}$ inne
4. wie 1.
fem. sg. 1. an gūta vrau
2. a(ndə)r gūtor vrau
3. wie 2.
4. wie 1.
p1.
mask., ntr., fem. 1. gūte laüte
2. gütar laüte
3. güten laüten
4. wie 1.
schwache: mask. sg. 1. dor gūte mañ
2. es gūten mannes
3. me gūten manne
4. in güten mañ
ntr. sg. 1. (de)s gute kxint
2. es gūten $k_{X_{i}^{i n n e s}}$

3, me gūten $k_{X i}{ }^{i n n e}$
4. wie 1.
fem. sg. 1. di gūte vrau
2. dar gūten vrau
3. wie 2.
4. wie 1.
pl.
mask., ntr., fem. 1. dị gūten lauite
2. dor gūten laüte
3. in gūten laüten
4. wie 1 .
A.1.) Bei der starken Biegung sind die Formen im allgem. lautgesetzlich. gen. sg. mask. ntr. -es s.§54A; dat. sg.
 e vor betontem Konson. > D: guto, gutomo s.§5Cla; über Schwund des Vokals s. § 28A2, 29A1d u. e;nom. acc. sg. fem. ist aus der schwachen Biegung, wo dieses -a verloren ging. Der Auslautvokal wird analog (nicht lautgesetzlich) ge= setzt: magore laüte magere Leute u.s.f.; für den nom, steht in XIII. der akk.; - das Eigenschaftswort ist vorwiegend nebenbetont, daher VII. meist gùt gut geg. mūt Gemit.
2.) Unterschiede in der Mundart selbst. Zu erwähnen wäre nur noch, daß in Zt. (wie in Tirol) der dat. sg. fem. nach der schwachen Biegung geht: ar guotn vxau.
B.1.) Bei der schwachen Biegung herrscht im allgem. lautges. Entwicklung, so nom. sg. mask. -e <-o; der nom. Akk. sg. fem. güte für *gūta (< guotâ) ist nach ntr. mask. nom. ausgeglichen (Katechismus von 1602 kennt noch -a).
2.) XIII. nom. sg. mask. nach akk. s. ob. Zt. zeigt eigenen Verhältnisse. Ist das Eigenschaftswort betont, so herrschen lautgesetzliche Formen: dor gúnt man, dip-guotn mañ, din guot mañ das gupte kxin̄, dipguptn k.; do-gupta vrau, dor guptn vrau; bei schwacher Betonung treten andere Formen auf: dor, in guot mañ; di guot(e) vrau, dor gupt(n) v., s. ing-gupt k.; (p1. stets da[od. dij] guptn laüt); diese Differenzierung beruht auf dem Akzent: bei betontem Eig. in VII. 1 1/2-5-1 1/2-2; bei nebenton. 1-2-1-4, doch fassen heute die schwach betonten Formen Fuß,
od.;auch beim betonten Eigenschaftswort.
C.1.) In VII. kann auf $-n$ auslautendes, attributiv ge= brauchtes Eigensch. unflektiert bleiben: an kXlqon (šön, hülltsanu.s.f.) mañ (vxau, kxint) ein kleine (r) (schöne[r], hölzerne[r] M., F., K.); pl. jedoch kxlōneu.s.f. laüte, ebenso in den Kasus obliqui z.B. ame šöme manne $u$, in der schwachen Biegung: dor šōñ m.
2.) Eigenschaftswörter des Aussehens können in VII. unflektiert vor-oder nachstehen: dor żwarts hūt der schwarze Hut, an hoox pōm ein hoher Baum od. dor hüt żwarts, an pōm hopx; dan. dor żwartse h, dor h. żwartsé an hōgor pōm, an pöm högar; im Vokativ gilt für ganz Z. Nachstellung: vàtar l $\bar{i} w a r!$ Lieber Vater! auch vàter $I \bar{i} p$ ! seltener $I \bar{i} w e r ~ v .!~$
3.) Bezeichnet ein substantiviertes Eigenschaftswort eine unbestimnte Person, so steht es wie iṃ b. im Neutrum: an vxönmodes ein Fremder, an żwartses jemand Schwarzer; bei Substantivierung liebt man in XIII. die starke Biegung: iñ. šwartsor(wobei also noch der nom. blieb!); VII. hat hier die lautgesetzlichen Formen: dar żwartse, dì żwartse (va. żwartsa[!], des żwartse). Zt. hat älter die betonten Formen.
D.) Nach dem erwähnten Paradigma (gūt) gehen alle Eigenschaftsww.:
la.) -a-Stämme sind sehr zah1reich, z.B. wert wert, jupkX jung,hopx hoch,stikxXel steil, ziiXxor sicher, trukxxen trocken; -an < în: ooxan eichen, okṡsonan vom Ochsen żilwbran silbern; hantikxbitter, hupparikx hungrig; hüppis ${ }_{6}$
hübsch, nerroś närrisch; pauxot bauchig, żnēwot schneeig kxugolot kugelig.
b.) In XIII. sind die auf $m(w)$ mit -e: armearm, warme warm; das ganze $Z$. hat -e: gröwe (As. Fz. grop) grob, vgl. §19A2a; golaixeeben, gorade gerade, tsniXte böse (ursprüngl. Umstandsww.) .

2a.) Die alten -ja-Stämme haben ahd. $-i>z$. -ě (vg1. §28B5): dikXXe dick, dünne dünn, VII. hẹrwe herb, VII. gęrwe stark gewürzt, hert hart, XIII. irre zornig, VII. kXille mild, zahm (< germ.*kelpiaz), mitte mittler-, naujeneu, röšše kräftig (< germ. *rauskijaz), sjpëte spät, VII. gošaide gescheit, waige geweiht (ahd. wihi, wih), wïge ippig (ahd. wuohi), vrömmade, Zt. vremmi-gfremd; hēl glatt, lēpr leer, taür teuer, šöön(e) schön, grün(e) grün, šittor schütter, apor aper (< abebaere), ewone eben (< *ëbani); vool feil, kXlonnklein sind gem.b.; auffallend sind VII. Nebenformen: $\bar{\partial} d a n$ öde, wügan üppig ( $n$. aus der Flexion, ve. imf ganzen $Z$. zu hören: tunkxelna naXt dunkle Nacht, šittarne wottê selten, lērne glèzarleere Gläser (nach $1, r$; vg1. noch §65B); die auf -we lauten in XIII. -wut (flekt. -w[-ut] $u$.s.f.): gräwut grau, pīawut blau, lāwut (u. lawakX lau, gohilwutbewölkt; grōuwut grob, sogar amut neb. arme arm; rovgút neb. rooge (VII. grāwe u.s.f., Fg. Vs. grọ, gohīl); somit sind auch die meisten -wa-Stämme hier zu finden.
b.) raifreif, raiX reich, ellont elend und die Parizipia Präs. auf - ot, s.§28Ald, sind gemeins. ohne $-\epsilon_{;}$
dazu noch lets sch1echt, veṡt, XIII. veistefest, XIII. stifin, sonst stille still.
§ 61. Das wälsche Eigenschaftswort im Zimbro
A.) Eine alte Gruppe (mit rm. -o, und -e) sind endungs= los und wie deutsche Wörter behandelt:flap welk,frool morsch, pür rein, lauter,skartsgeizig, zlimmikx lang und dünn, duppel doppelt, deestar bequem, angenehm, XIII. Iēigar fröh1ich; ganz jung, lain gewandt, tizzikX lungenkrank.
B.) Andere, wahrscheinlich auch Lww. im w., haben -ŏ (fem. -ă, sonst deutsche Behandlg.): kontent( ( $\delta$ ) zufrieden, z̀nęllŏ lang und dünn, XIII. stipkeésteif u. stuffë über= drüssig (Zt.ṡtipkô,sitüffo); ebenso jüşto gerecht, kärô (Zt. kärô, jüsitô) lieb,teuer; tšenk(ĕ) links, grd. tšank ist ursprüngl. Umstandswort; XIII. šnīde glatt ist Buchw., trt. sinidi < (ex)nitidu.
C.) Schon alt steht -ot (meist nach Lenis), das in VII. in der Flexion auch wegbleiben kann (vg1. -ot <ôht, ônti): : surdot taub, wrāvot brav, fleißig, furwot listig; gờwot bucklig, tšottot hinkend, strambotwunderlich u.a.; Zt. sogar flappat, frq̄lat, VII. ve. sंkartsot; Zt. hat auch $-i g\left(<e<{ }^{-}\right):$šlutssị schlüpfrig (neb. zlōts), veirị wahr, šnelli lang und dünn.
D.) Noch jünger hat das ganze 2. im ganzen mask. ntr. -ô, fem. -â, pl. -ê: konfưẑôverwirrt, pulittồ höflich, katóllik̂ô katholisch u.a.; od. mask. fem. sg. pl., ntr. sg. -ê: fatsilê leicht, ṡtawilé stabil, poténtê mächtig
u.s.f.; Beispp. zu allen Gruppen noch §37A4.

## § 62. Steigerung

alt: alt-eltor -eltorṡt-(VII, va. eltist-).
A.) Der Superlativ wird, bes in w. u. 1ängeren deutschen Wörtern, aber auch sonst, nach wälscher (aber va. auch im b., z.B. im südöstlichen Oberösterreich), durch den Komparativ ersetzt: dor eltore der älteste u.s.f.; die Steigerung kann auch nach w. Art mit meror (sit), VII. ergor'(ist), XIII. węgur(íst), XIII. pas erfolgen, bes. bei längeren deutschen und $w$. Wörtern (groos, mēror groos, mëror'st grons).
B. 1.) Umlaut mit Suffix -or beruht auf Mischung von ahd. $-i r+o ̂ r$ (beide im Komparativ; Gottschee ebenso eltor, Pustertal, ötztal elta[x]<*eltor); ir ist nachzuweisen in
 (*n-d-r$<{ }^{*_{n r}}<$ ahd. $\left._{n}-n i r\right)$.
2.) Der Umlaut ist primär, auch wenn unorganisch, wie $\dot{z} w e x X o r$ für *'zwexxor schwächer; plewor 'bläuer' zu pläwe u.s.f.; $a i>\bar{e} s . § 22 \mathrm{~A} 4 ; \bar{e}>\overline{\mathrm{e}}$ in z$w \overline{e r o r}$ schwerer, lēror leerer (auch al. $\bar{e}, 1 a ̈ ß t$ noch ein $\left.{ }^{*} \bar{z} w a ̈ r, ~ A d v ., ~ v e r m u t e n\right): ~$ sonst Umlaut in z.B. $k X r a n k X$ schwach, hōl hohl, junkX jung, trukXXen trocken, hoox hoch, hoptar heiter, $k_{X} \bar{l}_{\bar{u}}^{K_{X}}{ }^{k l u g}$, żauwar sauber u.s.f.
3.) Der Umlaut fehlt in hoos heiß, woo $X$ weich, wolvel
wohlfei1, żaur sauer; bei dwar ober, untarunter, nódar nördlich, vòdar vorder, vùdər 'fürder', fort; nur üntarstt-unterst-, Zt . vöüdorsit- vorderst- hat Umlaut; (außer -el, -en, -er) hindern alle Suffixe den Unlaut, wobei Ausnahmen nur wrevotorzu wrāvot brav, nerroton(e! ) zu narrot närrisch, lüstigor zuluStily lustig; Angleichung ist: Fz. özort oder, vizort wieder, VII. żelwort selbst (für -or). Bemerkt seien: At. velšitignx, lēextigor, höoklorksitzu vaľ̌ falsch, laiXt ohnmächtig, hook! heikel:
4.) Unregelmäßig gehen: 'gut': gūt - pessor - pessorsit (VII. va. pes̀t), oder auch VII. ergor, XIII. wẹgur; ganz

 vgl. noch mèror(st)mehr, meist, eprsit- erst-, lest-letzt-.
C.) Der absolute Superlativ wird mitstarx vī , heftikX, mextikX, hoox, woltan, üwrikX, üwarges Vs. runt sehr gebildet; sogar zwei davon können verwendet werden: an starX vil hegar pōm ein sehr hoher Baum; auch Wieder= holung ist üblich: an högəor, hōgər pṑm ein sehr hoher Baum. - Auffallend ist, daß in VII. das Eigenschaftswort umflektiert substantivisch gebraucht werden kann: von arm vor Armut, dor ropot govalt mar des peṡte das Rot gefällt mir am besten; dor hantị $k_{X}$ hammar gotant bę-inz-maul das Bittere hat mir im Mund weh getan.

## § 63. Das Umstandswort

A.1.) Im allgem. gleicht es dem unflektierten Eigen=
schaftswort, doch ist in VII, va, die Bildung mit -e (< ahd. -o) Lebendig: gūte gut, raỉe reich, sittore schütter, tụnkXale dunkel u.s.f.; gemein $z$. sind: ante leid, drāte schnell, lanye lang, gonōte ganz, rexte recht, palle flink (auch adj.), VII. żwịnne, sonst šwint geschwind, VII. harte 'hart', schwer, šoon schon.
2.) Reste von mhd. -elíche: As. va. -dloX: hertsoloX herzlich, šentoloX schändich, żlextoloX eben, liwoloX lieblich, homolox heimlich, Zt. XIII. hat dafür -la: güptla vorsichtig, Vs. hựmbla heimlich, Vs. spōrla spärlich, Vs. woodla 'weidlich', schön, gut, šentla schändlich, Zt. šaüla abscheulich, häßlich; sie werden $z . T$. auch als Eigen= schaftsww. verwendet VII, homelge vigor zahme Tiere, Zt. šaullana vrau häßliche Frau u.a.; VII. hat im Oxytonon -li, in Proparoxytonen -olox: grünlịgrünlich, turkinli bläulich geg. ewi $\left(k_{X}\right) 1 D_{X}$ ewiglich, ewifi $\left(k_{X}\right) l_{D}$ verkehrt; wahrschein= Iich war für die Entwicklung die Betonung maßgebend: mhd. liebelîche *4-1 1/2-3-1 1/2, mhd. grüenlíche*4-2-1; für -oloX hat VII. meist -oloś(bloX + ološ < -1isch, wie z.B. gritološ grätschend): hertsolos u.s.f.; auch Zt. XIII. zaitolos̆ seitlich.
3.) Sehr selten wird der starke nom. sg. mask. als Adv. verwendet: tötar tot, wildar wild u.a.
4.) Auffallend ist -an in hörtan immer (zu herte hart), XIII. żaitan sonst zait daher, VII. żiléttan 'sein Lebtag', immer, XIII. Ēstan, Zt. ēst jetzt, XIII. Zt. nextan (VII. -ont) gestern abend (*nahtin), VII, noch öpposan etwas, as
morgosian morgens (-̇̇en); vgl. noch ditssan dies (mhd. ditz); sie stammen woh1 von zöttan < *sogetân, solch,woltan< 'wohlgetan', sehr, wittan? wiegetan? was für ein?
5.) Alte Kasusbildungen: dohoome daheim, vīl viel, gonük ${ }_{X}$ (Zt. gonuo) genug u.a.; präpositional: von waitome von weitem, von naüjome von neuem, von nö̀ten von nöten (At. võ waitom, võ naügom, võ nợtom; sonst Zt. vô waitn u.s.f.); pa tàge bei Tag, pa tsaiten beizeiten, tso vorlıur in Verlust, ats mās ganz voll, ane mās kopflos, awège (XIII. Zt.) weg, in stolinge heimlich, verstohlen u.a.
6.) Die Lww. auf -ǒ bilden ihr Adverb im ganzen $Z$. auf -ê: kontentê zufrieden, jüŝtê genau, rechtschaffen, stüffe uberdrüssig; vielleicht liegt rm. e<lat.-ē vor.
B.) Steigerung. Der Komparativ (eltor) steht un= flektiert und wird in Vergleichssätzen gebunden durch: odor, wenne, wan, wedar, wio (wo), in Zt.: wị, (as) wio, wen, was; XIII. mưn, as, als; der Superlativ lautet: af(d)es (od. attes, vor[de]s), pesite, š̈̈̈̀ste, gröste u.s.f. (Zt. XIII. jung VII. pèssors̉te, šönorste, grösorṡte); veraltet hört man auch ame (od. atame) pesten; dafür steht auch der Komp. des pessare am besten; auch dox p.; isoliert: entor fruher, ergor 'ärger', besser, XIII. wēgur 'schöner', besser (ziu mhd. waehe), zē ${ }^{\prime} d o r$ seither.

## § 64. Das Zahlwort

A.) Grundzah1en:
1.) oondor - õos - ōna einer - eines - eine; wird alleinstehend wie ein starkes Adjektiv flekt.; (At. Vs. dat. fem. uondomnach andorn); attributiv nom. sg.; akk. sg. fem. ntr. unflektiert oon man ein Mann ${ }^{54}$, (doch XIII. meist ũ̃ndor mañ, vgl.§60c2); dar one(Zt. dvr uv, XIII. in $n$ प่วñ) heißt 'der eine', dieser, der erste.
2.) Zwei hat mask. tsweně (-e analog den ff.), attributiv tswēn (Zt.tswion, XIII. tsữõ s.§39Alb); gen. -uวr, dat. -nen, Zt. tswiodn (< zwênen + fem. tswopdn $)$; neutr. : tswqu, gen. tswöjar, XIII. tswopgar, dat. tswoon, Zt . tswondn; ebenso fem., nur VII. tswọ; vgl. noch pēdê, ntr. poodê (nicht mehr reinlich geschieden) beide (< *germ. bai-p-, baīo-p-).
3.) drajê, attributiv drai, veraltetes ntr, draüdrei; gen. -jax, XIII. -igax, dat. -jen, XIII. -igon, Zt. -idn.
4.) Vier bis zwölf:vīrê, vünvê, żekṡsiê, ̇̇iwonê, axtê, naünê, tseqgoné (At.tsēne ${ }^{55}$ ), olvê (Lt. uölve, At. ưlve, XIII.[v]ựve), tswïlvé (XIII. ts[v]ụlve s.§60C2,
54) Aus diesen schwachtonigen Formen entstand der unbe= stimnte Artikel.
55) Zahlen fallen öfters aus dem Rahmen lautgesetzlicher Entwicklung, was seine Begründung im schnellen Auf= zählen hat: vgl. auch die Wochentage.
nach [v]ulve) zwölf; -e ist mhd. -iu, z.B. mhd. vieriuntr.; attributiv: vior, vüf, zek's, żiwen, aXt, naün, tsè̀gen (At. tsēn), doch nur olvê, tswölvê.
5.) Dreizehn - neumzehn werden mit tsegene, Zt . -tsinê, (tsè̀gon, Zt.-tsa) gebildet: drai-, vior- ; vüf u. vüf ; Zt. víu$X^{-}, X I I I . ~ v u f u . v u n ̃-; ~ \dot{z} e_{X^{-}} ; ~ \dot{z} i w e n-(Z t . z i m-) ; a_{X^{-}}$; naün-.
6.) Zwanzig bis neunzig werden gebildet, indem an diese Formen VII. tsk, Zt. tsikX, XIII. tsonik ${ }_{i}(<-z i g+z e h n)$ angehängt wird; in G1. As. kann man dafuir stark reduzierte Formen hören ${ }^{55}$ : svotš, draitš, viortš, viutš, żetš, $\dot{z} i(n) t \check{s}, ~, ~ a t \check{s}, ~ n a u ̈ t s ̌$.
7.) Hundert: hundar, Fz. huntar; tausend: tauzijnkX, At. tauzankX (Dissimilation), Lt. Vs. taużont, -ít $n t$, XIII. taus, tṑs (< tauż-ont gefühlt als taus-und); beide sind neutrale Hauptwörter, attributiv immer ohne Artikel.
8.) Die Zahlen werden mit un (= und), Rn., Rz. XIII. -an(on) verbunden: drai-n-undraitsk 33, Rn. tswoohundor(-tun) $=$ vironontswoontsk 224 u.s.f.
B.1.) Ordnungszahlen: dar, des, di one; dar tswenĕ od. tswqo, dor drajê , dor vīre us.f., dor tswoontsk der erste, zweite, dritte, vierte ... zwanzigste, sind dem w. nach= gebildet. Dan. noch va. erhalten: dar eorsté, andoně, VII. Vs. drittě u. viordĕ, Vs. noch der vĩft, zeikist, zimt, oxt,
 auch die walschen (dort Lww.) Ordnungszahlen sind jung in

Verwendung: dor, des tẹrtsô, dị tẹrtsâoder gar el tertsô, la tertŝ̂; dritte; so auch kwartô, kwintô, séestô, sệttimô, otāvô, nònô. Beim Monat z.B. am 6. Jänner: ame żekṡṡe gennare, Zt. ats żeiksंṡe (võ)gennor ; oder meist dar $\dot{z}$. gennar(s), od. in ín. g.; haüte żain ża żekṡse (von) gennor od. $\dot{z}$. gennaxs, heute ist der 6. Jänner.
2.) ein-, zwei-, drei- u.s.w. -mal wird ausgedrückt mit vèrte, As.,Vs. vàrt;: sंtrop (od. kolp od. wottâ <trt. bota < altb. bot, b. -bot ma1, z.B. Ötztal, Gottschee a p $\overline{\hat{s} t}$ ein= mal), od. Fg., Vs. mōI; pl. vèrte, As., Vs. vàrt, $\dot{s} t r \overline{o ̈}_{X}{ }^{e}$, kölpe, wọttê (XIII. wọtton), möl.
3.) Einser, Zweier, Dreier u.s.f. werden mit dar ōne, dər tswène u.s.f. wiedergegeben.
4.) Vervielfältigungszah1en haben -vlaX( $<$ fach + falt, auch Gottschee, Zarz -vlox); opn-, tswoo-, draivlax u.s.f.; vg1. noch duppel doppelt.
5.) -teil, -tel: drittal Drittel, viprtol Viertel (2t. -t.l), VII. vüftol Fünftel; oxtili $1 / 8$ Liter ist Lw.; das ge= wöhnliche ist: dos drajế virê u.s.f. ṭ̛̣Z: $1 / 3,1 / 4$ u.s.f.; des halwe toolHälfte.
6.) Artzahlen auf -hanne, VII. va. -loo:oondor-, tswọ̀jor-, kXondor-, vildor, aldorharne einer-, zweier-, keiner-, vieler-, allerlei; VII. auch af ona u.s.w. hant auf eine Weise.

## § 65. Das Fürwort

A.1a.) PersönIiches Fürwort

Sg. I. 1. $i_{X}\left(\frac{i}{i} X\right)^{56}$
2. $\operatorname{main}^{57}(-)$
3. $\operatorname{minr}\left(\operatorname{mar}{ }^{58}\right)$
4. $\operatorname{mix}\left(\operatorname{mix}^{58,56}\right)$

P1.

1. wior (war ${ }^{59}$ )
2. ïnzar ${ }^{60}(-)$
3. $\tilde{i u s}\left(o^{61}\right)$
4. wie 3.

Sg. III. 1. $\bar{e}_{\mathrm{e}} \quad\left(\mathrm{dar}^{64}\right)$
mask. 2. $\dot{\text { zain }}{ }^{57}(-)$
3. $i_{m e}{ }^{67}\left(m e^{58,68}\right)$
4. in (in)
fem. 1. $\dot{z} \dot{i}(\dot{z} \dot{j})$
2. ir (-)
3. ir $\left(d a{ }^{64}\right)$
4. wie 1 .
II. 1. dù (do ${ }^{62}$ )
2. dain ${ }^{57}(-)$
3. dipr(dar)
4. $\operatorname{diX}\left(d i X^{56}\right)$

1. ir $^{63}\left(a r^{64,65,59}\right)$
2. aür (-) ${ }^{63}$
3. aü $\left(a^{61,63,66}\right)$
4. wie 3.
5. is ${ }^{70}$ (s)
ntr. 2. wie mask.
6. wie mask.
7. wie 1.
unpers. 1. -
8. $(\dot{z} a n)^{69}$
9.     - 
10. $\left(\underset{2}{i} x^{56}\right)$

P1. 1. żaü (ża) ${ }^{71}$
2. $\bar{i} r$ (d) $a r^{64,69}$
3. in (in $\bar{n})$
4. wie 1.
56) $x$ fällt in Zt., XIII. : $\bar{i}$ (i), míi (mi) u.s.f.; $-x$ wird
b.) Höflichkeitsform ist $\overline{i r}$ und wird auch dem Haus= herrn gegenüber, sogar von seiner Gattin, gebraucht. Un=
in VII. vor stimmhaften $>-g ;$ s. §5E1lba.
57) In Fz., G1. As. min, din , zin, s.§29Ble.
58) In XIII. -tr-, tm- > -pp-, daraus falsch (par) mir, ( $\left.p i i_{\text {i }}\right) m i c h$, ( $p e$ ) ihm.
59) Insbesondere schwachtonig nach w. Art gern mit andore: $b(a) r a ́ n d(\partial r) e$ noi altri, aránd(or)e voi altri.
60) Zu As. ündor, XIII. ひ̈żzr unser s. $\$ 5 \mathrm{Cl} 1 \mathrm{~b} \alpha$, 5E4b; der Um= laut ist vom akk. unsich (> *insch) nach m-ich.
61) At. as uns beruht auch auf Ausgleich.
62) In XIII. ganz unbetont (di).
63) Vs. dafür ēis(s), enkXor(-), enkX(-),s.§52A.
64) Zt., XIII. (dar) ihr; (dar) er, ihr gen. pl. u. dat. sg. fem. beruht auf falscher Rekonstruktion aus ha(we)tar zu ha(we)t dar für -t ar.
65) Zu VII. iort (art) s.§5D2bY.
66) Zt. aüx <akk. iuwich (iu $+i$ ch wie unsich).
67) At. $\bar{i} m i_{n} n$ nach (dịn) den; vg1. Gottschee $\bar{i} m o n ;$ Vs. iom (iom); s.§9B1c.
68) Zt . hat die schwachtonige Form (in) nach dem akk.
69) zan und (d)ar entsprechen den it1. Partitivpronomina ne und ci: ix han zan gonukxich habe dessen (z.B. des Leders, des Schlafens u.s.f.) genug; $i_{X}$ han dar gonukX ich habe ihrer (z.B. der Bohnen) genug.
70) is war früher selbst schwachtonig für starktonig es (auch südb. z.T. is).
71) XIII., Zt. $\dot{z} \bar{i}$ ( $\bar{z} i$ ) beruht auf Ausgleich mit sg.fem.
persönlich ist man, Zt. ma, XIII. pa,z.B. in zuntakX zịinkt man in di $k x_{i} r \chi^{a}$ am Sonntag singt man in der Kirche; daneben auch die 1. und 3. Pers. pl. i. z. zingowar $\frac{i}{i}$. d. k. od.
 sig-i. d. $k$. singt sich (si canta); vgl. noch z.B. ażò gèt gozunkt dízor gożankX so singt man dieses Lied. - Die geklamerten Formen sind die des Nebentons.
2.) Das Fürwort kann wiederholt werden:
a.) Bei Umkehrung der Satzstellung: han íg-íX ditssay-gD-tant! Ich habe das getan! Bes. mit dem Starkton: dù hasto gostōlti, wursit! Sogar dù hasंto dug. d. w.! Du hast die Wurst gestohlen! - im Imperativ: helfo-mart-mípr! Helfet mir! - wenn das Verbum weit wegsteht: $\bar{e} r$, wa da hat gotant urne šentokxot, hattar ox gomöst gēnen in d-ewige hölle. Er, der so schreckliche Schändlichkeit getan hat, hat auch (dafuir) müssen in die ewige Hölle gehen. - Bei Ztww. des Meinens, Glaubens, Fürchtens: $\frac{i}{6} X$ kXöd $-\frac{i}{4} X, d i t t s s a n$ ister Orko! ich meine, das ist der 'Orko'.
b.) Bei besonders lebhafter Erzählung hingegen kann das IW. wegbleiben: hawe $\eta-k X o ̈ t$, alles dorniXtet! sie haben gesagt: alles ist vernichtet! auch das Ztw. kann weg= bleiben: dor loX vil tif! das Loch ist sehr tief! hemmiż-nox tso zegan di tritte vumo taüvak! Jetzt noch sind wir in der Lage, die Tritte des Teufels zu sehen.
B.) Besitzanzeigendes Fürwort ist der Genitiv des pers. Furwortes: dar main vator mein Vater, auch main dor vatar, dar vàtor main; dar līwe main vàtor, d. in v. l., d. 1.
v. m., m. d. l. v.; ünzər dor liwen vrau unserer lieben Frau u.s.f.; żain dringt, bes. in VII. nach itl. suo fur Ir ihr ein. - Daneben gibt es auch flektierte Formen, doch bleibt der nom. sg. mask. ntr., akk. ntr. (außer jünger in XIII.) stets unflektiert: main pūx, aber mains pūxes mein Buch, meines Buches. Auffallend ist bei der Flexion das Auftreten von Formen wie ünzorne unsere, aürnen euren, irnome ihrem u.s.f. neb. ünzare, aürn, $\bar{i} r m e$ (falsche Zer= dehnung nach main, maime neben mainen, mainome); so sind auch die Fälle bei §60D2a zu eklären.
C.) Hinweisende Firwörter sind dér dieser, dē da diesex da; dor żelue derselbe, dieser, Vs. dor döi derselbe, dieser, At. $d \dot{i}$ dädnịn diese, des der, diżar dieser u.s.f.

$$
\begin{aligned}
& \text { 1.) sg. mask. 1. dèr (dar; dar) } \\
& \text { 2. des (des; es od. is) } \\
& \text { 3. dème }\left(\text { dame } 72 ; \text { me }^{7 \xi}\right) \\
& \text { 4. den } 74(\text { den; in } 75) \\
& \text { ntr. } \\
& \text { 1. des } 76\left(\text { des }^{76} ;[i] s\right) \\
& \text { 2. wie mask. } \\
& \text { 3. wie mask. } \\
& \text { 4. wie } 1 .
\end{aligned}
$$

72) Zt. hat (din, in) nach Akk., aber deim.
73) me in XIII. mit $t->p$ : happo-vatre hat dem Vater.
74) Das Fehlen des n-Schwundes in Zt., XIII. ist dem Schwachton entnommen.
fem. 1. daï ${ }^{77}$ (da; di)
2. dër (dar; dar)
3. wie 2.
4. wie 1.
p1.
5. dip $^{77}$ (di)
6. dẹx (dar; der)
7. den ${ }^{74}$ (den; in)
8. wie nom.
(Die geklammerten Formen vor dem Strichpunkt sind die nebenbetonten, die nach dem Strichpunkt die unbetonten Formen des bestimmten Artikels.)
2.) Daneben kann des, ursprüng1. Gen. ntr. (Zt. das) für alle Fälle und Geschlechter, Zahl stehen: des mañ dieser, diesem Mann, des manne diesem Manne u.s.f.
3.) $\overline{d e r} r d a$ wird, wenn attributiv, getrennt: dēr pöm da dieser Baum da, dio laüte da diese Leute da, doch auch: dęr da dor pōm, dio da di laüte.
4.) Vs. dbr doi hat doi nur im pl. flektiert: di döign; At. di dädnin < *'da-innen' ist junge Bildung.
75) XIII. iñ (< *inen) nach in ihnen, añ einen.
76) des ist Zt . das < da3 + gen. *des, und schwachtonig des < daz.
77) Für daü und di hat At. die ursprüng1. nebentonige Form dèi (< *de; vg1. kärnt. de).
5.) diżor (Zt. ve., VII. dizar s. §5E价) ist regelmäßig flektiert und verwendet wie im Schriftdeutschen, jedoch ntr. nom. akk. ditssan dies(es) < ahd. ditz (-an, s.§63A4); von ëner ist nur dellont (< dâ énônt ) jenseits vorhanden.
6.) dor $\overline{\text { Q }}$ ne dieser - dar andare jener (flektiert wie ein Eigensch.)
7.) dar, des, di $\dot{i}$ zelwe (XIII. $\dot{z} \bar{e} i w e, ~ Z t . ~ z e \bar{l}) ~ d e r s e l b e ~$ regelm. wie ein Eigensch.; dazu noch żelwont, va. żelwen, XIII. żeiwon, Zt. ze(1)m drüben, dort, damals; zel lwort Rn., As. żelwont, XIII. żēivar selbst.
8.) dar gowišṡe der gewisse, an-gowis̈ṡar ein gewisser od. die Lww. dor tsęrtố, an tsertô der, ein gewisse(r), und dor, an tālê ein solcher.
9.) (an) żöttan ein 'sogetaner', solcher, wird behandelt wie Qon; steht es ohne Artikel, so tritt auch im nom. mask. ntr. Flexion ein: $\dot{z} O ̈ t t a n d a r ~(p \bar{o} m) ~ s o l c h ~ e i n ~ B a u m ~$ geg, an żöttan $p$, ein solcher Baum.
10.) So flektiert noch $2 t$. zölla(ndar); VII. żölgər solcher.
D.) Fragendes Fürwort: wēr? wà? welan? wittan? u.e.a.
1.) wępr? (Zt., XIII, wẹr?) wer? wes? wessen? wème? wem? wèn? wen? (behandelt wie dèn); wās? was? für wème? XIII. auch méme?, das auch in den nom. akk. eindringt; zu wäs? vg1. Gottschee būas? < *wāß?
2.) Daneben für alle Geschlechter, Zahlen und Fälle wes? eigt. gen. ntr.; dazu noch der alte Instrumental tswaü? awaü? von awaü wègen? warum? Vs. wai warum? weil (nach it1. perchè); auch z. barumme (?) warum?, weil; XIII. më? warum? ist Schwachton zu waü?
3.) wēlar? welcher? wird regelm. flektiert (VII. wëls?
 dan. in Zt. für alle Formen der urspr. Gen. p1. dorwēiln?
4.) wittan? wiegetan? wie beschaffen? steht ohne Artikel und wird behandelt wie oon.
5.) Andere: wà? Zt., XIII, wōn? wo?, wib? wie? wannont? von wannen? wenne? wann? wivel wieviel? wiveldarhanne? wievielerlei? żedor wenne? seit wann? VII. darmitte? womit?
E.) Der Artikel. Der bestimmte Artikel hat geschwächtere, wenn ein schwächer betontes (Eigenschafts- od. Haupt-)Wort unmittelbar folgt, kräftigere Formen vor stark betonten Wörtern. (1 1/2-5 ... geg. 1-2, z.B. dax guto-mán geg. dar gúte mañ (über die Formen s.C); geringer ist das Schwanken beim unbestimmten Artikel (seine Formen s. $\$ 60$ ), bei dem solche Verhältnisse nur noch. in VII. ge1ten: amo-gutomp-mánne geg. anome gútome manne. Entlehnung des w. Artikels s.§58A1.
F.) Bezïg1iche Fürwörter: wa da (auch wà, VII. dà) welcher, dan. seltener wēlon wèr: Korrelativ: wèr od. dër ; exklamativ werden die fragenden Fürwörter verwendet.
G.) Unbestimmte Fürwörter: $k x \neq o n$ kein (wie opn); illgor, Zt. an ioglandor; Vs. an ibdpr, XIII. aĩl̃onüondar jeder; an ettelgar manchmal einer, ettelgeod. wele etliche, opndor (attrib. opndor an), Fz. iovezar irgend einer, eppa(żen), Zt. epparirgend, eppasetwas, niXt nichts; un= flektiert sind: nīmont niemand, kanandar gegeneinander, anandor einander, mittonandor miteinander u.s.f.
H.) Unbestimmte Adverbia: eppa wa irgend wo, nindart, XIII. nīənər nirgends, eppa wenne irgendwann, antio früher einmal; Zt. tib was zuweilen, nib nie u.v.a.

## Das Zeitwort

§ 66. Präsens
A.) Indikativ

| sg. 1. |  |  | 3. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| beten | ix peète | do pètest | dar pettet |
| helfen | ${ }_{4}^{i x}$ hilfe | do hilfist | dar hilft |
|  | 1. | 2. | 3. |
|  | war pèten | art pètet | za pẹtent |
|  | war helfen | art helfet | $\dot{z a}$ helfent |

Über den Ausgleich bei der 1.P.sg. s. §5C1a; Apo= kope findet in Zt . statt, wie im ganzen übrigen b., wenn auch sonst-o erhalten blieb; über Synkope bei sg. 2.,3.
s.§29Ala, 29A2c, 29D1,29D5; XIII., Zt. hat in pl. 3. on (-n) durch Ausgleich mit 1. und inf.,vg1. noch §5D2aß; Umlaut ist im sg. des starken Ztw . nicht mehr nachzuweisen; dagegen wird $\ddot{e} \mathrm{zu} i$ gehoben.
B.) Der Konjunktiv unterscheidet sich vom Indik. bei den schw. Ztwwn. nur in pl.3. dar pète er bete, zapèten sie beten; bei den starken fehlt Brechung u. Synkope:helfe, hęlfest, hęlfe; pl. -en, -et, -en; sein Gebrauch deckt sich mit dem im w.; in Sätzen des Wunsches, der Vermutung, dann nach Ausdrücken der Notwendigkeit steht der Konj.
C.) Der Imperativ: Sg.2. pet! hilf!bete!hilf! 3.petar!helfar! er bete!, helfe! p1.1. petowar! beten wir! 2. pętet! betet! 3. pẹten ża! beten sie! - Rn. Rz. hat für petpwar! petomar! ( $n w>m$, w) ; die 3. und 1.P. sind eigent1. Konjunktiv wie im w.; 2.sg. ist nach den starken Ztww. überall endungs= los,vg1. 65D7c; nach géwar! gehen wir! u.a. entstehen in XIII. neue Konjunktive wie żaiwe sei, lèwe nehme (< *Ie-war), s. §68A; drêwe drehe; dazu dann neu żaiwowar! u.s.f.
D.) Der Infinitiv lautet wie 1.p1. präs. ind.; in einigen Fällen wurde er in XIII. nach dem sg. ind. präs. neu konstruiext: gain geben, heñ haben nach gait gibt, hat hat; vg1. noch $\$ 68 \mathrm{~A}$; die auf ajen, uejen haben jetzt durch Verdopplung des Infinitivsuffixes im ganzen Z . $-n$ - im
 blühen, goplü̈nt geblüht; VII. noch żainen sein, genen gehen, tünen tun; - der Inf. wird als Ntr, substantiviert und stark flektiert: des lèwenist an żnappen un vorššen,
ab-gowinnen un vorlinm! das Leben ist ein Erjagen und Bitten, ein Erwerben und Verlieren! di superwịa ist an moonen- $\dot{z} i_{i} X$ merort odar $d$-andarn Die Hoffart ist ein sich-mehr-dünken als die andern. mime redone tüt siX niXt Mit dem Reden erreicht man nichts! wiwel jār aür des lewens żait ar iort gositant aus? Wieviel Jahre eures Lebens habt ihr auswärts gewohnt?
E.) Das Gerundium ist wie in Gottschee, Zarz erha1ten. Der Dativ steht nach tso od. tsqo tso um zu (vgl.§31) bei Umschreibung bes. konjunktivischer Nebensätze: tspo. tso šraiwan, nötets tso hawan di vedoraum zu schreiben, muß man die Feder haben; Zt. happar ößppas tso essa? habt ihr etwas zu essen? i mũ̃-n-i tso lassa-n-in tenglin! ich denke, ihn dengeln zu lassen! VII. noch z.B. owont Rovän żaint haüte noX tso mögan żègan dị $10 \ddot{O}_{X X}$ rober Roana sind (sie) heute (noch im Stande), die Löcher sehen zu können (wobei das zweite Verbum eigtl., Inf. ist und in der Form assimiliert wurde). int Ger. dient zur Unschreibung gleich= zeitiger Nebensätze mit 'während': i.j-genan hoom, han ix govunt an swantsiga während ich heimging, fand ich einen Zwanziger. - In Rn. Rz, hat die Form -an derart an Kraft gewonnen, daß sie sich auch auf den Inf. ausdehnt, während in XIII. -an durch Infinitiv -on vollständig ver= drängt ist. - Der Genitiv -ăs(< annes ) ist nur noch va. in VII. zu hören: s t u t šraiwãs! Es genügt des Schreibens; Gottschee hat -on, -ộš; im Deutschfriaulischen, in Zarz -an <anne, annes.
dd 122: von diisame tuïne

## F.) Das Partizipium Prasentis

1.) Das Adverb hat: Fz. As. -aten, Rn. Rz. -anten: gewo $(n)$ ten gebend; doch in ganz VII, toplten teilend;
 tọdlante, zaüwrante $\mathrm{Vs}$. -int, Zt. -ane; XIII. -ịñ̃e: gęwinñ̃e , toblịññe u.s.f.; XIII.- in ñne < *onne, Zt. ane < *onne < ônte (auch *ênne < êndi <ênti wäre möglich, doch vg1. 2.); VII.-a(n)ten < *onte <ônti , ebenso Vs. -iṇt < ante <*ônti (-nt- u. -nd- wechseln im Nebenton); - Es dient wie im älteren neuhochdeutschen zur Umschreibung gleichzeitiger Nebensätze: helfonten, hattar dorisseti höżen während er half, zerriß er sich die Strümpfe u.a.
2.) Das dazugehörige Eigenschaftswort lautet auf -ot (< *ônte, b. -at < onti; vgl.§28A4; z.B. tšottot hinkend, vörtot furchtsam, XIII. volgut folgsam u.s.w.,-zu tšotten, vörf $X$ )ten, volgen; XIII hat restweise - $\mathrm{q}_{\mathrm{t}} \mathrm{t}$, meist -an (nach -iññ̃e) z.B. lūgan verlogen, liaXtan leuchtend, lüz̀ (on)an horchend u.a. zu lūgon, liaXton, lūzìiñ; danach noch XIII, nakXXan nackt; pIeqkXXan barhaupt (VII. -o[n]t, Zt. -at); andere Ausnahmen: vor-, naxkxemmonten Vor-, Nachkoumen, VII. trago (n)t, XIII. trägan, Zt. trägnk, trëgpgk schwanger; At. vaştñ u, vaśti nüchtern (vor der Kommunion); töwentik ${ }_{X}$, Zt. tö̃ưi $k_{X}$ tobend, vom Pferde, lentịkxu. lệwikX lebendig.

## § 67. Präteritum

A.) Indikativ


Die Endungen sind meist lautgesetzlich entwickelt. Neben pętote(s)t komat pẹte(s)t vor, vgl. LESSIAK S.209. 2.sg. half-s่t ist analog dem ind.präs.; XIII. hat für -ot- -at< -ôt- od. -êt- (woh1 -ôt-, weil -ô auch im ptz.präs, vg1. Gottschee conj. -öt-); erwähnt seien einige Reste alter Synkope bei-ja-Stämmen: prante u. prentebrannte, lekte legte, rette redete; XIII. auch tsookxte < zaigôta zeigte; sonst im ganzen Z.: lewate lebte, żalpate salbte. Synkope des a wie bei der 3. sg. präs. ind. - Bei den starken Ztww. ist der sg. u. pl. meist ausgeglichen: rit, riten ritt, ritten (mhd. reit, riten), nām, nämen nahm(en), às(en) aß(-en), half(en) half(en), VII. tsokX, tsògen (XIII, va. $t s 0_{1}^{-2} k_{X}$, tsougrn) zog(en), XIII. šops, šousson schoss(en) mhd. zouc zogen,schô3, schozzen, doch auch XIII. jünger hier $\check{\circ}$ ou; merkwürdig ist, daß manchmal an das starke Präteritum das schwache Suffix -te gehängt wird VII.:
 schlug neb. gāp, $\dot{z} a \bar{X}, \dot{z} I \bar{o} k_{X} ; ~ X I I I . ~ k x o u t t e, ~ \dot{z} a ̄ X t e, ~$
gošäte geschah, vañte neb. vankX fand. - In VII., XIII. wird bes. jung das Prät. mit dem Perfekt umschrieben, das in Zt. (und im b. u. hd.) das Prät. bereits vollkommen ver= drängt hat, und es sich nur noch, meist mißdeutet, in Liedern findet.
B.) Der Konjunktiv Prät. lautet bei den schwachen Ztwwn. stets auf -ate (XIII.-ate, $\mathrm{Zt} .-a t$ ): legote legte, premate brannte, redote redete; die weiteren Endungen decken sich mit dem Indik., so daß Indik. und Konjunktiv bei den meisten gleich1auten. - Bei den starken Verben: XIII. it rīte ich ritte, šöusse schösse, helfe hälfe, šwemme
 hat fast stets ö: röt(ot)e, šöss(ot)e, hölf(ot)e, żwömm(ot)e, pröXX(ot)e, żlög(ot)e, vöng(ot)e; auch rötatate ist $z u$ hören; (auch XIII. rītate, neb. ríte); da= neb. wird auch bes. bei starken Ztwwn. der Konj. schwach gebildet, was in Zt. fast ausschließlich der Fall ist: raitote u.s.f.
C.) Das Partizip.
1.) Adverb: goznerret geschnarrt; gotoolt geteilt, golekt gelegt u.s.f. (-et ist behandelt wie die 3 . präs. ind.). Das starke Part. blieb nur in Vs.: $g(D) r \bar{i} t n$ ge= ritten, gogrōbm gegraben, gotrōg getragen, $k f 10 \square u g \eta$ ge= flogen, kšponnịn gespannt, kštrixxin gestrichen u.s.f.; Reste noch in Fg.: gostrith gestritten, gograbm gegraben, goworvg geworfen, gostorbmgestorben, ganpin gegangen, gotã, gowen getan, gewesen neb. gowēst, gotant, gant u.s.f.;
XIII. va.: kXèñ gekommen, gappon, gbstorwon gotã ; At. va. gat $\overline{\bar{a}}$; der Kathechismus von 1602 hat noch das starke Ptz.: empfanghen, gheporn, bograben geg. heute: impfant, wograpt; der Ablaut blieb: goworft geworfen, gozwump,t,-unt geschwomen, gohalt gehalten, gożupkt, -unt gesungen, gożlakt geschlagen; goret geredet, golekt gelegt, goheft gehoben, goprant gebrannt; XIII. goworft, goholft, goreit, goleit,goheift; sonst Ausgleich: gošwưmnot, gohã̃tot gehalten u.s.f.; für das ganze Z. gelten: kxent gekommen, gonunt (Zt. gonump) genommen, gant gegangen, kXöt gesagt, get gegeben, gest gegessen, grwè̀st gewesen, gozè̀xt gesehen, golast gelassen, govrest gefressen, gohat gehabt, vorgest vergessen, golekt gelegt, goret geredet, dorkxant berühmt (jedoch XIII., VII. jünger gappet, gesset, gożèget u.e.a.) - Einige haben kein $g_{p}$ : golt(et) gegolten, XIII. vuñtot gefunden (2t. VII. govuñt), XIII. präXt gebracht und die schon angeführten; in XIII. gewinnt go-jünger an Boden: (go-)segwitärt fort= gesetzt, (go-)servīrt gedient u.s.f.; (go-)wuliwnt ge=
 arbeitet u.s.f., die in VII. Zt. kein gD-kennen. - Das Ptz. Prät. dient, wie in den anderen Sprachinseln, zur Umschreibung vorzeitiger Nebensätze: (ben) dər vetar $k_{X e n t}$ hoom (od. k. h. d. v.), hattar gest nachdem der Vater heimgekommen war, $a ß$ er.
2.) Das Eigenschaftswort des Partizips wird in VII. stark gebildet: an gopratandor oksंṡo ein gebratener Ochse, di vorkxöfənen ō jordie verkauften Eier, dər gohövərne żnep der gehäufte Schnee, żaltsenđor kxẹże gesalzenêr Käse,
stodane mịlX gestockte Milch; XIII. hat ut (< -ôt-, vgl. Gottschee -ot-): pratưtos fĩaišgebratenes Fleisch, h̄̄uvurton šnęp, tosigär (ư)te lipparn (vergiftete =) giftige Vipern, pour (u)ton loux gebohrtes Loch (dan. jünger mit gb-); Zt. hat -at- (< ôt): goprātator ouks, vorkXopvat(e) ōjpr, gohöilvrator (u.-vortor) šnęp; dan. jünger: goprātitor ouks u.s.f.

## § 68. Starkes Zeitwort

A.) Allgemeines. Der Infinitiv kann aus Formen mit Ab= laut neu gebildet werden, wobei neue schwache Ztww . ent= stehen. Aus dem Sg. präs. ind.: Fz. gosigen geschehen, As. ve. stīln stehlen, VII. wovilgen befehlen, VII. triffen treffen, pilllen bellen, VII. tsimen schweigen, VII. żmirtsen neb. żmertsen schmerzen, XIII. šwị̂̃Ĩon anschwellen, Vs. vorgissin (Ptz. prät. gleich) vergessen; XIII.: gaingeben, kXèñ (< ${ }^{*_{k X e ̀ n e n}}$ ) kommen, XIII. lèñ nehmen, kxöun sagen (nach
 od. $k_{X}$ aut, (wonach auch $\left.k_{X a u d m,} \mathcal{K}_{X} \overline{d m n}\right)$ sagt; nach dem prät.: XIII. Šlusson schließen (eher nach šlus Schluß); vom Part.prät.: vorporgen verbergen, golten gelten, stōln stehlen, troffen treffen, żmissen werfen, żlossen sch1ießen, VII. vişten farzen, XIII.: ve. šwoĩlon schwellen, khniff(t)on kneifen,khÏouwon klieben, spalten, żouton sieden, ve. fröurn frieren, ve. fĩourn verlieren, gowụñĩon gewinnen; dan. va. meist noch die alten Formen.
B. 1.) Erste Klasse: präs. do raitesit, prät. do ritest, ptz. gorit, Zt. XIII.; VII. meist goritet; so gehen: żnaiwen schneien, spaiwen spucken; Zt. XIII, raiwen reiben; wolaiwen bleiben, XIII. šaiwon, VII. šaipen Scheiben= schlagen beim Osterfeuer, šraiwen schreiben, traiwentreiben (die mit -w- jedoch vie1 häufiger sw.); naigen schwanken, żaigen sinken, At. staigy̆ steigen, šwaigen schweigen (mit -g- meist sw.); laigen leihen, zaigen seihen, Zt. vortsaign verzeihen (diese drei meist sw.); raiden nasse Wäsche aus= drehen (meist sw.); Zt. straitnstreiten, paiten erwarten, raiten reiten; im Prät. mit $y^{2}$ : graifen greifen, XIII. khnaifon (s. auch A) kneifen, pfaifen pfeifen, zilaifen schleifen; paisen beißen, do(r)raisen zerreißen, Rn. żmaisen hasten; schleudern, šaisen scheißen, XIII. šlaiXonschlei= chen, Zt. XIII. straiXonstreichen, waixenweichen, XIII. vaiston farzen (s.oben); Grammatischer Wechsel in żnaiden - żnitest - gożnitet, -it schneiden; laiden leiden ist va. und ohne gramm. W.; vgl. XIII. šraíjon- šrirst - gošrīt (auch b. mit -r-) sonst regelm. šraigen schreien; schwach wurden: grainen unwillig sein, klagen šainen scheinen, $k_{X} r a i s t e n k r e i s t e n, k_{X}$ aiXen stark husten; stark wurden: taijen, At. Vs. taidn saugen, waigen weihen; selten stark: golaixen gleichen, $Z t$, taixon schleichen, raifen reif werden, At. āwewaišnn ausweichen (s.§14H1).
2.) Zweite Klasse: do šisest - do šossest (XIII. šonsdst, tsọ gost p1. šousson, tsöugon s.§67A) gošos(se)t (XIII. im sg. prät. $\bar{o}^{\circ}$ vor $g, g, w, f$; sonst ob, doch ist die Scheidung nicht reinlich; ebenso kann man
hier jung op, $\overline{0}^{-0}$ auch im pl. hören); so gehen: $k_{X} l \overline{i p} p e n$ (Zt. XIII. $\mathrm{k}_{\mathrm{X}} \mathrm{liobm}, \mathrm{s} . \S 40 \mathrm{~A} 2 \mathrm{a}$ ), klieben, spalten, šīpen (-šiobm) schieben, stipen (-ítipbm) stieben; tsígen ziehen; Vs. vorpiotncuerbieten u. piogp biegen; nīzen niesen, vordrīzen verdrießen, (diese in VII. ve. auch mit -sंs-); Grammatischer Wechsel: żīden - zòtest - gpìòtet sieden, XIII. fīizzzon-fīourist -flourt, Zt. VII. vorliomver= lieren, ebenso VII. XIII. vrīzen - vrörsit - govrōrt, sonst vrionffrieren; bemerkt sei noch: ganz va. żaufen żoffest - gożoffet saufen; schwach wurden: kXaüjen kauen, naüjen stampfen, plaüjen bleuen, Vs. goraidn reuen; ziossen schließen, lùgen lügen sind Neubildungen; vgl. noch $A$; stark wurden: kmīgen (gokXnòget, At. gakXnougnk, Vs. gokxnōugg, doch XIII. gokhniajot) knien. - Die erste und zweite Klasse beteiligen sich an der Synkope -et $>t$ nur ungern.

## 3.) Dritte Klasse

a.) do wirfist - do warfit - goworft; so gehen: VII. gożwellen, anschwellen, VII. va. gelten gelten und vorpergen verbergen, werfenwerfen; wachsen, hellfen helfen, sterwen sterben, melXen melken; hieher noch werden: werten; wörten ; iX, dar wirt ${ }^{78}$, do wirst; war wẹten; conj.: $i_{i} X$ werte; imp. VII. wipr! sonst wirt! prät. ind. VII. va.
78) 1. sg. verlor ihr -e infolge des Einflusses der Präterito-Präsentia.
wūr; wōr; XIII. sg. wūr od. wurt, pl. wurton; conj. wiirt(ot)e, Zt. würat; ptz.: gowort, Zt. XIII. gowòrtet; va. hat R . im präs. (außer sg. ind.) $d$, ebenso inf. wörder; As. würten sw. ist nach conj. prät.: At. wärtn sw. nach *wärt ward; Fg. werta u. wirtn nach präs. sg.; Schwanken zw. - $d-$ u. -t- beruht auf Grammatimschem Wechsel (das siegende -t- ging vom präs. ind. sg. aus ${ }^{79}$ ). Schwach wurden: gellen laut schreien (VII. va. ${\underset{b}{6}}^{\text {d gille), šellen schellen, }}$ VII. dorwellen wallen, quellen, Zt. peln (vgl. A) bellen, VII. ausšelten schelten, VII. zmertsen schmerzen; s. auch A; Zt. vorderbm verderben ist ahd. derbian, serwen abkratzen, fegen ist hd. schärben.
b.) do żwimst - do żwamst - gożwumt; so gehen außer żwimmen schwimmen: żipyen singen, XIII. khİibyon klingen, rauschen, XIII. rippon ringen, sprippen springen, laufen, Zt. šwingnin schwingen, tswignen fest zusammendrücken, zwingen, Zt . wịnin die Sprunglänge abschätzen; stinkxen riechen, tripkxen trinken, prinnen brennen, rinnen rinnen, intrịnnen entrinnen, zinnen sinnen, spinnen spinnen, grwinnen gewinnen, erwerben; pinten binden, żinten schlucken, vorżwinten verschwinden, šinten schinden, die Haut abziehen, winten winden; Grammatischer Wechsel: vinnen - vant(e) = govunt (et), aber Vs. kfunnin; XIII. vippon vapkx od. vañte - vuñtat od. grovungot finden, besuchen; vgl. noch pripyen bringen, tragen. - prigkte, VII. XIII,
79) Vg1. dazu noch wòrten, As. witirten geboren werden.
 XIII. gopruppot; schwach wurden: hipkxen hinken, wipykxen winken, VII. gximmen verhindern; stark wurden ve.: dorplinten erblinden, blenden; ripgen den Schweinen in den Riissel einen Ring einziehen, damit sie nicht wühlen.
4.) Vierte Klasse: do prix(xe)ist - do prāx(e)st goprox $\left(x^{e}\right) t$ wie prexxen gehen noch: stexxen stechen; XIII. Fz. sprexxen aufsagen, beten, treffen (vgl. A) treffen, dręš̌̌en (draš[še]īt) dreschen, XIII. šẹrn scheren, Fz. stēeln (s. A) stehlen; unregelmäßig leššen - loš(še)st - gološt (meist sw.) Iöschen (eš-> eš §18A2a人); ferner:nemmen, Rn. Rz. lemmen: nimme, ninsit, : nint; conj. nemme; imp. nim! prät. ind. nām, conj. VII, nöme , XIII. nëme; VII. Vt. gonunt, Zt. gonump, Vs. gonummin; in XIII. wurden nach liñt neue Formen gebildet: lèñ(< *lènen); nehmen: lüe, lũést, lüet; lèñ, lẽet, lèñ; conj. lēwe s.§66C; imp. lẽ̃! prät. ind. làm od. lūete, conj. lēnate, auch lēm(at)e, lemte; goluñ̃t; nehmen: wie dieses geht $k_{X}$ emmen kommen, doch Ptz. prät. $k_{X e n t ; ~ v g l . ~ X I I I . ~ k X e ̀ n ̃: ~ k X i m m e ~ o d . ~ k X i ̣ n ̃ ̃ ̃ e, ~ k X i n ̃ s ̉ t, ~ k X i n ̃ t ; ~}^{\iota}$ kXèñ, kXẽnt od. kxemmot, kXèñ; conj. kXeññe u. kXemme, prät. ind. $k^{\prime} \bar{a} m, ~ c o n j . ~ k_{X} \overline{e m}(a t) e, ~ p t z, ~ p r a ̈ t . ~ k_{X}{ }^{\text {ent }} u$ u. kXèñ; schwach wurden: vlęxtorn, Zt. flextn flechten und tsimen , stōln s. A.
5.) Fünfte Klasse: do mis(se)s̊t - do mās(e)sit gomest; wie messen messen gehen: essen essen, vressen fressen, vorgẹssen (s. A) vergessen, żègen (präs. ind. $\dot{z} \dot{i} g e, \dot{z} \dot{S} t, \quad Z t . z i k \dot{s} t ;$ prät. ind.: $\dot{z} \bar{a} X[e] \dot{s} t$ od.


At. gazèk) sehen, gošègen(s. A, ve. sw., sonst wie sehen) geschehen; gèwen, XIII. auch gain (giwe, gìst, git Zt. XIII. gaist, gait; gèwen, XIII. gain; prät. ind. gāwesit, VII. auch gaptest -tt-; ptz. get, Vs. gèbm) geben; $k_{X}$ öden,
 VII. va., XIII. kXaüs $\dagger$ kXaüt; kXö̈ders conj. kXöde, imp.: kxüt! prät. ind. kXotte, conj. $k_{X}$ ötte, , ptz. kXöt, Vs. gok $X^{\bar{e}} \overline{i d n}$ ) sprechen, reden; $\dot{z} i t s s e n-\dot{z} \bar{a} s(e) \dot{s} t-g o \dot{z} o t s(s e) t$ (!) sitzen, trèten (XIII. tritton) - trät(e)st - gotrot, gotròtet treten, lèzzen - läż(e) s̀t - golòst lesen (meist sw.) gingen zur 4. Klasse uber, umgekehrt kXemmen (s.oben) von der 4. zur 5.; selten ist das Ztw. ligen (lige, laist od. líst) - läg(e)stn (VII. lakteít) - golikt, Vs. golĕgn liegen; pitten - pät(e)st - gopit(tet), Vs. gopittit bitten; Reste sind da von wësan mit grammatischem Wechsel: prät. ind. wōr, pl. wörn, XIII. wás, pl. wārn; conj. węr (ot)e, VIr. wöre; ptz. gpwè̀st, dan. Fg. Vs. Ft. gowēn; schwach wurden: wè̀gen wägen, VII. jè̀gen janmern (mhd.
 einspannen, Zt. webm weben.
6.) Sechste Klasse: do $\dot{z} l a k s t-d o ~ \dot{z} l \bar{o} k s t ~(o d . ~$
 wie żlàgen schlagen noch tràgen tragen (Zt. prät. in alten Liedern trü[o]g, triog); die ubrigen sind ganz schwach, nur Vs. hat starke Partizipien: golödn geladen, goloxxin ge= lacht, gomōln gemahlen, gonögy genagt, gopoxxingebacken, $k f \not ̄ r n$ gereist, gowọsisin gewachsen, pogrobmbegraben (auch VII. wograpt); wẹššen waschen ist in $2 t$. VII. sw., goht
aber in XIIT, wie dreššon der Klasse 4; die -ja-Stämme: żwern - żwōrṡt, XIII. šwūrṡt-gożwōrt XIII. gošwūrt schwören; schwach sind jetzt: šaffen befehlen und šø̈pffen schöpfen, hèven heben (gohéft) heben; stēn, VII. stēnen stehen geht: step, stęést, stẹ̄t, stēn; conj. stẹp, imp. step! VII. auch va. sंtant! prät. ind. sg. śtant, $\dot{s} t a \bar{n}, \dot{s} t u \bar{n}(t), \dot{s} t o t(t e)$,
 stīnen; XIII. stưñ̃ion, stañ̃̃on; conj. stünne, stenne, stönne, stötte; XIII. stuññe, siteññ(at)e, steñte; Zt. $\dot{s t u n n}(a t), \dot{s} t e n n(a t) ;$ stionat (nach stion stehen), ptz. gositant, XIII. gositaññot, Vs. kstonnin seine Flexion ist von mehreren Seiten her beeinflußt:*stant mitunden nach mhd. vant - vunden; mhd. stuont - stuonden, zu stot, stòtesit vgl. TATIAN forstuotun, OTFRIED gistuatun (*stüt, nach $\dot{s} t o ̈ t e, \dot{s} t o ̈ t t e ~ n e u ~ \dot{s} t o ̀ t ; ~ s t \overline{i n}<*_{s t i e n n a c h ~ 7) ; ~ e o ~ i m . p r a ̈ s . ~}^{i}$ von stehen $(<\hat{e})$ ist echt bairisch.
7.) Siebente Klasse: do vanst - do vinst - govankt hier ist starkes Prät. selten; außer in vanpen fangen, er= werben, nehmen noch in hanpen hangen, halten halten, vallen (VII. vi $\tilde{\bar{l}}, \mathrm{XIII} . \mathrm{vi} \overline{\mathrm{I}}$ ) fallen; Ptzz. VII. goharkt, gohalt, govalt, und gozaltst gesalzen (Vs. kxonpin, kxoltn, ksoltsinín); ganz schwach sind: Vs. ponnin bannen, sjpannen spannen, żnallen schnallen, walxenwalken; genen (geht im präs, wie stehen, imp. VII. kev! od. ka! prät. ind.: $g i \frac{i}{f} k_{X},-n k \dot{s} t, X I I I$. gínposit; VII. auch gankX; Zt. in alten Liedern gionin, gippatn, gionatn ; conj. gìpn(et) gönn(et)e, XIII. gïnnate, Zt ginpat; vor einfachen Kons. hat VII. $\bar{i}, \mathrm{Fz}, \bar{i} o, X I I I$, meist sw.: räten raten, plazen blasen,
zlāfen schlafen, lassen, Vs. lòn lassen (Zt. XIII. Rz. Rn. lat läßt, golat gelassen; VII. līs, XIII. lis ließ; Vs. präs.: lō, lōsit, lọt; lōn, lột, lōn, golot; Iönint lassend); präten braten; vg1. noch mīX machte, sitin stand, Fz. hīat hatte (auch Kärnten); in VII. noch stark: hơosen, XIII. voosen heißen (hīs , XIII. vis) ebenso sitōsen stoßen; Iōfen laufen (lof, XIII. lō ${ }^{-\partial} f$, p1. loffen; golof[fe]t) geht nach 2. va. VII. auch Iİf; schwach wurden paugen bauen, hōwen hauen, šrộten schneidern, looxen be= trügen, VII. š̄̈öden scheiden, (rüfen rufen < hruofian).
§ 69. Schwaches Zeitwort; unregelmäßiges Zeitwort
A.) Die schwachen Zeitwörter werden bis auf wenige gleich behandelt u. zw. hat sich die - $\delta$-Klasse uiber die -êund -ja-Klasse ausgebreitet: pèten - do pètesit - do petatest - gopẹtet beten; ebenso lẹ̀en leben, hupffen hüpfen.
1.) Reste der -ja-Stämme: godenkXen $\dot{\underset{i}{i} X}$ sich erinnern, ptz. noch godenkXt, ganz va. god ${ }^{\bar{a}} X^{t}$; VII. prennen - goprent, VII. XIII. va. goprant brennen, ebenso kXennen kennen, dazu dorkXant berühmt; VII. XIII. họ̈prn hören, fühlen, va.: gohport; doršrekXXen erschrecken, va, doršrakXt, danach Zt. neu doršrakXXon; gowènen gewöhnen, gowoint; ferner lègen golekt legen, rèden - goretreden, rü̈fen-gorüft rufen, hèven - gohèftheben; die übrigen nach beten, z.B. dek ${ }_{X X}$ en decken u.s.f.; die Geminata fehlt (im Gegensatz zum al.) bei $g$, (d) $r$; nach Länge bei $f f$, ch, nach 1 od. $r$ bei ch, bei $-1-$, -r-, -n-: lègen legen, Vs. $h \bar{u} g \eta \eta^{\prime}$ denken, vorderwen verderben,
$\dot{z} \ddot{\ddot{u}} \mathrm{Xen}$ suchen, rüfen rufen, rōxen rauchen, żopxen seichen, merxen merken, hèven heben, tsēIn zählen, họ̈prn hören, fühlen, gowènen $\dot{z} \dot{i} X$ sich gewöhnen, kxērn kehren (jedoch sperren sperren, ebenso Gottschee; sonst b. speren); sonst steht Geminata: hekxxen stechen, hopotssen heizen, šürpfen schürfen u.a.; über analogen Umlaut der -ja-Verba vgl. 2 $26 C^{\text {e }}$ e.
2.) Die Ztww. auf -ên gehen wie 'beten': ginen gähnen, grünen grünen, lügen lugen, volgen folgen u.s.f.
3.) -ôn-Verba z.B. dĭnen dienen, dupkxen tunken, kXratssen kratzen; zum Umlaut der Dreisilbigen s.§26C3f.
B.) Unregelmäßige Zeitwörter
1.) Präterito-Präsentia
a.) wissen wissen, können, 'sapere';wops, wopsit, wops wissen; conj. wiṡse, imp. wiṡ! prät. ind. wuṡte, conj. wïste, ptz. gowisit, XIII. auch gowusit; Zt . hat conj. u. imp. präs. woos, ganz va. weś; sird von s verdrängt; wuist aus we-nach $\S 10$; daneben tritt wissen u. woosenals schwaches, synkopierendes Ztw. auf.
b.) $k$ Xunnen können, wissen, 'potere'; $k$ xañ $^{-80}$,

80) At. $k_{X} \neq n$ < schwachton. ${ }^{*} k_{X}$ an, danach At. schw. Ztw. $k_{X} \underset{\operatorname{anin}}{ }\left(\operatorname{dar} k_{X} \operatorname{an}[t]\right)$ er kann.
81) Va. in VII. ohne Endung.
neben durchgehend -u- od. -a-; dagegen geht günnen wünschen ganz schwach.
c.) dörfen dürfen, miissen, bedürfen: darf, darf(ít $)^{81}$, darf; dörfen; dörfe; -1 ; dorfte; dörfte godorft; XIII. Neben= formen: dör-, dor-> tur: turfon neb. törfon u.s.f.; das Schwanken zw. u u. O erklärt sich aus mhd. dorfte - durfen; Schwanken von $t$ (Zt., XIII.) und $d$ s. $\$ 40 \mathrm{Clb}$; iber $f<$ germ. $f$ s.§43A2a; daneben auch ein schwaches synkopierendes Verbum dörfenz.B. in Rn.; das Ztw. stirbt aus. -ö- drang aus dem conj.prät. in den conj. präs. (für und von dort in den ind.präs.
d.) törn, Rz. törn dürfen ist heute schwaches, syn= kopierendes Ztw . und im Aussterben.
e.) šöllen sollen: šo $\overline{1}$, šol̄ $(s i t)^{81}$, šo $\bar{l}$; šöllen; šollle; -!; šolte; šölte; gošolt; Rn. Rz. hat šollen, ö nur im conj. prät.; Zt. hat den conj. prät. šöl(la)t, šiul(lalt,

 daneben schwaches synkopierendes Ztw. šöllen; in XIII. stirbt das Ztw. aus.
f.) mögen im Stande sein; dürfen: makX, makX od. $\operatorname{mak} \hat{s}^{81}, \operatorname{mak}_{X}^{82}$; mögen; möge, $-!;$ moxte;: möXte; gomoxt; XIII. hat neben gomoxt
82) Daneben aus der Ausgleichsform mag meist mà, das mit hiatustilgendem $n, I$ (nach $p i[n]$, wị $[1]$ zu mañ[wonach Rn. schwach synkopierendes Ztw. manner, mäl[XIII. neb. mänt wurde.
（o s．§9D4）auch gomuxt（zu beurteilen wie goturft）， Zt ． hat ve．gomöuk neben gomöüx； zu diesem At．ein sw．Vb． $m_{X X O}{ }^{\prime}$ ；sonst ve．Zt．sw．Ztw．mö̈üg（3．sg．präs．ind． möü［g］）．
g．）müssen ，Rn．Rz．At．mössen，Fg．müvzịn müssen； mus，mus（－ìt）${ }^{81}$ ，mus；müssen；müsse；－！；muṡte；müste， grmust；die $-\dot{s}-$ sind von－s－fast verdrängt；in einigen Orten dringt der Umlaut auch in unumgelautete，in anderen umgekehrt die unumgelauteten Formen vor，zu ü vgl．ö in ä̈rfen．－＇taugen＇und＇eigen＇feh1en．

2．）Das Zeitwort wïllen，XIII．w亏̄̄n wollen：wī $\overline{1}$ ，
 $\dot{e}$ ；XIII．hat das $l$ verloren $w \bar{i} ;$ woute ；w̄̈̈ute ；gowout； doch präs．conj．wジĨĨe．

3．）－mi－Stämme
a．）gēnen s．§68B7，stènen 868 B 6.
b．）żainen sein，sich befinden，wohnen；werden， bleiben；it pin ${ }^{84}$ ，pist，iŝt（At．is）；żain，żait，żaint （letzteres nach żain）；żai，XIII．żaiwe s．§66C；żai！prät． VII．wör，wörn，XIII．sg．was’，pl．wärn；wẹr（ot）e，VII． meist wörr（ot）e，XIII．auch węrte；gowèst，Fg．Vs．daneben gowen；vgl．§68B5．

83）Zt．do wị 1 șt aber wīi－do．
84）XIII．auch $p \frac{i}{1}, p \bar{i}$ ．
c.) tü̈nen tun, machen; genügen, itl. 'fare'; tür, tī̀ist,
 Zt. tēt(at)e; gotant, XIII. Lt. Vs. At. got $\tilde{\bar{a}}$; ue ist vom conj.präs. vgl. al. mhd. conj. tüeje<ahd. tuoê; XIII. t̄̄it war wohl urspr. schwachtonig; VII. tōt ist Neubildung zum conj. töte; töute , VII. conj. ist töte + tüunen.
4.) haben, besitzen: hàwen; hàn, haśt, hat ; hawen; hèwe , meist hàwe; -!; hatte, Fz. hīat (s. §68B7); hett(ot)e, VII. meist hött(ot)e, Zt. hēiwat (conj. präs. + -at), Vs. hiot, XIII. haide gohat, XIII. ve. gohañt nach gotañt; in Fz., XIII. ist das Konjunktivee- auch in den inf. und präs. ind.pl. gedrungen ${ }^{85}:$ Fz. hèven haben, wir haben, XIII. hèñ (2.p1. hēit) < thènen < hàn + hèwe; haide vielleicht für *haige, schwachtonig < mhd. hebige od. habige < *habeje < altal.habêê; der Ausfall des $b$ infolge von Schwachton schon frühmhd.; ptz. ve. ganz schwachtonig get.

## § 70. Das wä1sche Zeitwort im Zimbro

A.1.) Eine Gruppe alter Lww. ist aus stamsilbenbeton= ten w. Formen entlehnt (wie arriva, arrivi, arriva ich, du, er konme, -st, -t an); und wird vollkonmen eingedeutscht: gutssen eilen, VII. nègen schwimmen, Zt. mü̆dn ändern, XIII. $\dot{s} k a r l u t s s o n ~ h e r u m s t r e i c h e n, ~ t u ̛ z e n ~ s c h e r e n, ~ t s ̌ o t t e n ~ h i n k e n, ~$
85) Vg1. dörfen.
walwen stammeln, skitssen quetschen; jung ist smatX̄en be= sudeln (<*exmaculare); andere sind $z$. Neubildungen: pippen Pfeife rauchen (pippa), pülṡen klopfen (pulṡ), domaln welken (dnmā), dormüten verstummen, (mütot) u.a.; firmen firmen ist aus der deutschen Kirchensprache.
2.) Die auf it1. -olare gehen stets auf -eln: fxigeln langsam reiben, wrunteln murmeln u.a.; vgl. noch rampeln geräuschvoll bastein, itl. rampognare; ebenso-icare > igen: : füzigen grübeln (< physicare), putssigen jucken (itl. pizzicare) u.a.; vgl. noch renšigen ranzig schmecken, trt. rantšār < *rancidäe; doch tossigārn vergiften, rożịgärn nagen (neb. rożgj̄̄ar < rosicāə); auffallend ist ventsornneb. vantsārn übrig lassen (trt. avansä̀).
B.) Die jüngeren Lww. haben -ārn (flektiert wie śpāarn), das auch bei ganz jungen Lww. in Vs. als empfundenes Suffix zu -örn wird: inganarn betrugen, invidam einladen, kavärn aushöh1en, graben, noärn schwimmen u.v.a.; vgl. noch slingärn mit der silinga Schleuder werfen: w. *'slingär ist nicht zu belegen!; in Buchwörtern: adatārn $\underset{z}{i} X$ sich gewöhnen, adoräarn anbeten, afemmarn bekräftigen u.v.a.; die auf w. -īr haben -īrn: ṡmarim verschwinden, tsornīn suchend herumwühlen (trt. sernir, grd. tšị̆ ärdor < cernere); Buchww.: avert $\bar{i} m$ abspenstig machen, divęrtirn $\dot{z} \underset{i}{x} x i c h ~ u n t e r=$ halten, favorimbevorzugen; w. -ex: $p(0) r \bar{i} r n^{86}$ erscheinen, Fz. galdímlustig leben; Buchww.:valērn, XIII. valēirn wert
86) XIII. nach den Prät.Präs. : prī prīst, prї; prīn u.s.f.
sein; w. -ər: gōdamgenießen, mövorn bewegen, kreššarn wachsen u.a.; Buchww.: aṡolvarn lossprechen, detsidarn entscheiden, dirijarn dirigieren u.a.; vg1. noch disitōrn zerstören, rodü̈rn im gesundheit1ichen Aussehen zurück= gehen, prodü̈n erzeugen, šợrren auswählen, maladīm verfluchen, tradīn betrügen (trt. desttor, redūr, prodūr, sièr, malad̄̈r, tradīir).
C.) Flexionsformen aus dem w.:dritssâ! pack dich! was̄tâ! genügt!

## § 71. Umschriebene Verbalformen

Aktiv: Präteritum Indikativ durchs Perfekt, gebildet mit żain und hàwen: dar $i \hat{z}$-gbstorpt er starb, war hawen-garwatet wir haben gearbeitet; beim rückbezüglichen Ztw. wird, wie im w., żain vorgezogen: dar issíX godenkXt er hat sich erinnert; bar żain óz-gppaixtet 'noi ci siamo confessati' wir haben gebeichtet; ebenso das Plusquam= perfektum: ix hag-gohat gošriwet neb. ix hatte gošríwet ich hatte geschrieben; die Zukunft wird gewöhnlich durch das Präsens ersetzt: dar sitirpt palle er wird schnell sterben; aber auch dar wì $\overline{1}, ~ s ̌ o ̈ \bar{l}, ~ v a . ~ w i ̣ t ~ p a l l e ~ s t e r r w e n ; ~$ auf einen näheren Zeitpunkt bezieht sich: dar $k_{X i n t}$ (ist, stęet ${ }^{87}$; hat, gèt) tso sterwan; Passiv wird mit żainen,
 werde geschlagen.
87) Daß żainen und sitenen die gleiche Bedeutung haben, ver= dankt das z. dem w., wo stare u. essere in gleicher Verwendung auftreten.

Nachtrag zum Zeitwort: Im Z. sind nach w. Muster reflexiv: hèven $\dot{z} \dot{i} X$ aufstehen, dorlaiXten $\dot{z} \dot{i}_{X} X$ od. doṙ $\bar{i} X^{e n}$ $\dot{z} \underset{4}{i} X$ erkranken, aizen $\dot{z} i x X$ gefrieren, hopsen $\dot{z} \dot{i} X$ od. rüfen $\dot{z} \underset{i}{i x}$ heißen; paixten $\dot{z}{\underset{e}{i}}_{x}$ beichten, maxxen $\dot{z} i_{X}$ werden, dorwekXXen $\dot{z} \dot{i} X$ erwachen, legen $\dot{z} j_{X} X$ tso anfangen $z u$, leššen $\dot{z} \underset{4}{i} X$ auslöschen, fermārn $\dot{z} \underset{4}{ } X$ stehen bleiben, fidāarn $\dot{z} \underset{4}{i} X$ vertrauen; vgl. itl. alzarsi, ammalarsi, gelarsi, chiamarsi, confessarsi, farsi, svegliarsi, mettersia, spegnersi, fermarsi, fidarsi; dagegen auch b.: tü̈nen żix auf sich auftun, traugen $\dot{z} \dot{i} X$ wagen, dorkXlupffen $\dot{z} \frac{i}{4} X$
 niederknien, nach dem w. nicht reflexiv; zain, stensich be= finden, pens̄āmdenken.

## § 72. Die Konjunktion

Kopulativ: un und, nox nach, (nox) nette - nette weder - noch, as daß, ane das ohne daß, $\bar{\partial}_{X}$ od. anka auch noapka nicht einmal, ażò - wio so - wie: disjunktiv: odar - odar entweder - oder; et - et teils - teils, palle - palle od. antíp- antío bald - bald; adversativ: ma od. As. zundor aber, piutositô vielmehr, umsomehr, seno sonst, nettas nicht nur nicht, netanloon - ma $\bar{o}_{X}$ nicht nur sondern auch; konditional: wenne wenn, wo od. worumme ob, VIY. aftar as wenn nur; konzessiv: wenne šopn (as) od. šopn as wenn nur, obwoh1, as od. wenne vorausgesetzt, daß; final: as od. ke od. tson as damit; kausal: warumme (Vs. wai od. want) od. perkèod. dornaxod. VII. auch tor(t) weil, wenne od. wan denn; konsekutiv: donka od. dunkwe od.
żait daher, also, deswegen od. von diżome wêgen deshalb; komparativ: win, wo wie, als, wio - ażò od. kwālê - talê wie - so, wenne (VII. wèdor od. odar: XIII. as od. mun; Zt. was) als, ȧ̇owip so wie, ebenso wie, wip - wid je - je, je - desto, as - as dass.; żòvel - wīvel od. żòvel - as soviel als, wip (as) od. azowio(as) ais ob, wid od. konforme je nachdem, VII. darpai (as) außerdem daß; temporal: wio od. wenneod. wān als, spētor as od. dornāx as od. doppo as kaum daß, nachdem (daß), dorwail (as) od. íntantô das während, (dar-) żedor as seitdem, šúwitô das sobald daß, vor (as) od. entor (as) od. vrï̈jon(as) bevor, Zt. wal, XIII. walt, VII. wan sobald (daß), fin (as), XIII. As. vưntse bis, solange bis, finamai bis daß̂.




[^0]:    1) Vg1. Katalog der Tonaufnahmen B 1 bis B 3000 des Phono= grammarchives der Österreichischen Akademie der Wissen= schaften, Wien 1960 und die anschließenden Kataloge in den folgenden Jahren.
[^1]:    4) Vgl. hiezu: Verzeichnis der Schriften von Eberhard KRAN2= MAYER und der unter seiner Leitung an der Wiener Univer= sität entstandenen Dissertationen. Als Festgabe zu sei= nem 70. Geburtstag bearbeitet von Herwig HORNUNG, Wien 1967. - Nachtrag hiezu Wien 1969. Letzte Nachlese hiezu im Anschluß an den Nachruf für E. KRANZMAYER von Otto HöFLER (Almanach der Österr. Akademie d. Wiss., 126. Jg. [1976], Wien 1977, S. 564 ff.
[^2]:    1) Wälschtirol ist immer im nationalen Sinne zu fassen, ebenso 'Deutschtirol'.
    2) Mit 'wälsch' sind a11e romanischen Nachbarmdaa. des zimbro bezeichnet.
