

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT	17
I TEXTTEIL	19
1 VORBEMERKUNGEN ZUM SPRACHWISSENSCHAFTLICHEN TEIL... 19	
2 EINFÜHRUNG.....	21
2.1 Vorbemerkungen zum Thema Regionalsprachgeschichte	21
2.1.1 Bisherige Ansätze zur Regionalsprachgeschichte	21
2.1.2 Mündlichkeit – Schriftlichkeit.....	22
2.1.3 Sprechsprache heute – Sprechsprache früher	24
2.2 Bayerisch-Schwaben als Untersuchungsgebiet	25
2.2.1 Die Frühgeschichte von Bayerisch-Schwaben.....	25
2.2.2 Kann von <i>Bairisch</i> oder <i>Alemannisch</i> in den frühesten Texten gesprochen werden?	28
2.2.3 Eine einheitliche Sprachform	29
2.2.4 Der Sprachatlas von Bayerisch-Schwaben	30
2.2.4.1 Umfang und Inhalt	30
2.2.4.2 Rahmenbedingungen für eine Sprachgeschichte auf Basis der SBS-Daten	30
2.3 Ein neuer Ansatz: Die diatopisch orientierte Rekonstruktion	31
2.3.1 Die diatopisch orientierte Rekonstruktion.....	32
2.3.2 Abstraktion – Rekonstruktion	33
2.3.2.1 Vom Dialekt zur Indogermanistik.....	33
2.3.2.2 Rekonstruktion – Erkenntniswerte eines Metasystems.	34
2.3.2.3 Wie wird in der Indogermanistik rekonstruiert?	35
2.3.2.4 Übertragung der Rekonstruktion auf die Dialekte Bayerisch-Schwabens	36
2.3.3 Diatopie als Spiegel der Diachronie.....	36
2.3.3.1 BARTOLIS Raumnormen.....	36
2.3.3.2 Raumnormen in Bayerisch-Schwaben	37
2.3.4 Verbindung zwischen Rekonstruktion und Dialektgeographie ...	39
2.3.5 Auffällige Ausnahmen führen zu neuen Erkenntnissen.....	39
2.4 Von der relativen zur absoluten Chronologie	40
2.4.1 Ortsnamenbücher als Quelle für mündlichkeitsnahe Verschriftungen.....	40
2.4.2 Aussagekraft von Hyperkorrekturen	41
2.5 Zusammenfassung	42

3	NASALE FOLGEKONSONANZ	43
3.1	Hebung und Senkung – Resultierende Neutralisation vor Nasal	43
3.1.1	Beleglage zur Vokalartikulation vor Nasal im SBS	44
3.1.1.1	Mittelhochdeutsche Kurzvokale vor Nasal.....	45
3.1.1.1.1	Mittelhochdeutsche hohe Kurzvokale vor Nasal.....	45
3.1.1.1.2	Mittelhochdeutsche mittlere Kurzvokale vor Nasal.....	46
3.1.1.1.3	Mittelhochdeutscher tiefer Kurzvokal vor Nasal.....	47
3.1.1.1.4	Zwischenbilanz zu den mittelhoch- deutschen Kurzvokalen vor Nasal	47
3.1.1.2	Mittelhochdeutsche Langvokale und Diphthonge	48
3.1.1.2.1	Mittelhochdeutsche hohe Langvokale	48
3.1.1.2.2	Mittelhochdeutsche mittlere Langvokale	49
3.1.1.2.3	Mittelhochdeutsche fallende Diphthonge	50
3.1.1.2.4	Mittelhochdeutsche steigende Diphthonge	50
3.1.1.2.5	Zwischenbilanz zu mittelhochdeutschen Langvokalen und Diphthongen	51
3.1.2	Auswirkungen der Neutralisation auf das Phonemsystem	52
3.2	Nasalschwund und Ersatzdehnung	53
3.2.1	Nasal intervokalisch und in alter Geminata	55
3.2.2	Nasal im ursprünglichen Auslaut und im Auslaut nach Apokope.....	56
3.2.3	Nasal vor Plosiv oder Frikativ	56
3.2.3.1	Nasalschwund und Ersatzdehnung vor Frikativ	58
3.2.3.2	Entwicklung von <i>Gans</i> , <i>Gänse</i> und <i>Fenster</i>	61
3.2.3.3	Nasalschwund bei <i>nχ</i> < ahd. <i>nk</i> östlich von Augsburg ..	64
3.3	Rekonstruktion.....	67
3.4	Datierung	70
3.5	Zusammenfassung	72
4	VELARISIERUNG.....	73
4.1	Räumliche Ausdehnung der Velarisierung	74
4.2	Beleglage zur Velarisierung im SBS.....	75
4.2.1	Mhd. <i>i</i> vor Liquid + Konsonant	75
4.2.2	Mhd. <i>ü</i> vor Liquid + Konsonant	75
4.2.3	Mhd. <i>e</i> vor Liquid + Konsonant.....	76
4.2.4	Mhd. <i>ö</i> vor Liquid + Konsonant	77
4.2.5	Mhd. <i>ë</i> vor Liquid + Konsonant.....	78
4.2.6	Mhd. <i>ä</i> vor Liquid + Konsonant	78
4.2.7	Sprossvokal bei Wörtern mit <i>r</i> + Konsonant	79
4.2.8	Zusammenfassung zur Realisation vor Liquid + Konsonant.....	79
4.3	Rekonstruktion.....	81

4.3.1	Bisherige Forschungsdiskussion	81
4.3.2	Entstehung der Velarisierung.....	82
4.3.3	Ulm bis Schwabmünchen	83
4.3.4	Lechrain.....	84
4.3.5	Relative Chronologie	85
4.4	Datierung	91
4.5	Zusammenfassung	92
5	DIE DIPHTHONGIERUNG DER MITTELHOCHDEUTSCHEN MITTLEREN KURZVOKALE ÖSTLICH DES LECHS.....	93
5.1	Beleglage zur Diphthongierung östlich des Lechs.....	93
5.1.1	Allgemeine Grundlagen	93
5.1.2	Diatopische Verteilung der diphthongischen Realisationsformen	95
5.1.3	Strukturelle Verteilung der diphthongischen Realisationsformen	96
5.1.4	Besonderheiten in der Beleglage der mhd. <i>A</i> - und <i>O</i> -Laute	100
5.1.5	Exkurs: <i>Honig</i>	101
5.1.6	Anschluss späterer Entlehnungen an die Diphthonglautung	102
5.2	Strukturelle Veränderungen im Vokalsystem.....	104
5.2.1	Neutralisation der Vokalquantität vor Nasal (+ Konsonant)	104
5.2.2	Verschiebung der Case Vide im Vokalsystem östlich des Lechs.....	106
5.3	Rekonstruktion.....	108
5.4	Datierung	117
5.5	Zusammenfassung	118
6	MHD. <i>Â</i> IM USG – DAMIT ZUSAMMENHÄNGEND DIE ENTWICKLUNG VON GERM. <i>Ē</i> ¹ , <i>AU</i> , <i>AI</i> , <i>Ē</i> ² UND <i>Ō</i>	119
6.1	Die Beleglage zu germ. <i>ē</i> ¹ bzw. mhd. <i>â</i> im SBS	119
6.1.1	Mhd. <i>â</i> vor Geräuschlaut	119
6.1.2	Mhd. <i>â</i> vor Nasal	119
6.1.3	Mhd. <i>â</i> vor mhd. <i>w</i>	120
6.1.4	Besondere Lexeme mit mhd. <i>â</i>	121
6.1.4.1	Exkurs: <i>Salat</i> und <i>Spinat</i>	121
6.1.4.2	Mhd. <i>â</i> im Nebenton bei <i>da(r)</i> -.....	122
6.1.5	Die Schwäbische Diphthongierung mhd. <i>â</i> > <i>ao</i>	122
6.1.5.1	Die Art des Umlauts: Diphthong vs. Monophthong	123
6.1.5.2	Exkurs: <i>Schaf</i> vs. <i>Schäfer</i>	124
6.1.6	Übereinstimmung mhd. <i>â</i> / <i>æ</i> mit mhd. <i>ou</i> / <i>öu</i>	124
6.1.7	Zusammenfall von mhd. <i>â</i> , <i>æ</i> mit den gestürzten Diphthongen.....	127
6.1.8	Die Entwicklung von mhd. <i>ei</i>	128

6.2	Rekonstruktion.....	129
6.3	Datierung	136
6.4	Zusammenfassung	136
7	DIE MHD. <i>E</i> -LAUTE.....	137
7.1	Forschungslage.....	137
7.2	Beleglage zu den mhd. <i>E</i> -Lauten im SBS.....	138
7.2.1	Beleglage vor Geräuschlaut	139
7.2.1.1	Langvokale mhd. <i>ê</i> und <i>æ</i>	139
7.2.1.1.1	Mhd. <i>ê</i>	139
7.2.1.1.2	Exkurs: <i>See</i> , <i>wenig</i> und <i>mehr</i>	140
7.2.1.1.3	Mhd. <i>æ</i>	141
7.2.1.2	Kurzvokale mhd. <i>ë</i> , <i>e</i> und <i>ä</i>	142
7.2.1.2.1	Mhd. <i>ë</i>	142
7.2.1.2.2	Exkurs: mhd. <i>ë</i> in <i>regnen</i>	142
7.2.1.2.3	Primärumlaut mhd. <i>e</i>	143
7.2.1.2.4	Sekundärumlaut mhd. <i>ä</i>	144
7.2.2	Zusammenfassung zu den mhd. <i>E</i> -Lauten vor Geräuschlaut ...	144
7.2.3	Zusammenfassung zu den mhd. <i>E</i> -Lauten vor Nasal	145
7.2.4	Zusammenfassung zu den mhd. <i>E</i> -Lauten vor Liquid.....	146
7.2.4.1	Die mhd. <i>E</i> -Laute vor <i>r</i> (+ Konsonant).....	146
7.2.4.1.1	Exkurs: <i>Lärche</i>	148
7.2.4.1.2	Zusammenfassung zu den mhd. <i>E</i> -Lauten vor <i>r</i>	148
7.2.4.2	Die mhd. <i>E</i> -Laute vor <i>l</i> (+ Konsonant)	149
7.2.5	Lexeme mit unterschiedlichem etymologischen Anschluss	150
7.2.5.1	Wechsel der Umlaute mhd. <i>a</i> vs. mhd. <i>e</i> vs. mhd. <i>ä</i> und mhd. <i>ë</i> vs. mhd. <i>e</i>	150
7.2.5.2	Wechsel der Ablautstufen mhd. <i>ë</i> vs. mhd. <i>a</i> , <i>ä</i> , <i>e</i>	151
7.3	Rekonstruktion.....	152
7.4	Datierung	159
7.5	Zusammenfassung	162
8	ZUSAMMENFASSUNG DES SPRACHWISSENSCHAFTLICHEN TEILS.....	163
9	MATHEMATISCH ERMITTELTE STAMMBÄUME ZU DEN DIALEKTEN VON BAYERISCH-SCHWABEN.....	171
9.1	Ziel der Untersuchung.....	171
9.2	Grundlegendes zum Programm TraitLab	172
9.2.1	Kurzbeschreibung der Funktionsweise von TraitLab.....	172
9.2.2	Modellannahmen	174
9.2.3	Datenaufbereitung	175

9.2.4	Vorgehensweise und Methoden bei der Sprachbaumerstellung	177
9.2.5	Kontrollverfahren zur Prüfung des errechneten Konsensusbaumes.....	181
9.2.5.1	Auswirkungen von Lehngut – Distance-Depth-Relation	181
9.2.5.2	Synthetische Daten	184
9.2.5.3	Untergruppen.....	186
9.2.6	Zusammenfassung der Funktionsweise von TraitLab	186
9.3	Anwendung von TraitLab auf die Dialektdaten des SBS.....	187
9.3.1	Adaption der Sprachdaten an das Stammbaummodell.....	187
9.3.2	Aufbereitung der Daten.....	189
9.3.3	Datenstruktur	190
9.3.3.1	Statistisches zu den einzelnen Bänden	190
9.3.3.2	Inhaltliche Differenzierung durch Kennzeichnung	194
9.3.4	Validitätsanalyse der Dialektdaten	195
9.3.4.1	Auswirkungen der Singletons	196
9.3.4.2	Auswirkungen von Standardwörtern	197
9.3.4.3	Auswirkung des Fragetyps – onomasiologisch vs. semasiologisch.....	197
9.3.4.4	Datenreduktion – Merkmalsuntergruppen am Beispiel der mittelhochdeutschen hohen Langvokale..	198
9.3.4.5	Datenreduktion – Sprachuntergruppen	201
9.3.5	Die SBS-Bände im Vergleich	206
9.3.5.1	Distance-Depth-Relation	206
9.3.5.2	Synthetische Daten	209
9.3.5.3	Konsensusbäume	213
9.3.5.3.1	Ries.....	217
9.3.5.3.2	Lechrain	217
9.3.5.3.3	Allgäu	218
9.3.6	Erkenntnisse aus den Berechnungen der SBS Daten in TraitLab.....	219
9.3.6.1	Fächerstruktur vs. klassischer Baum.....	219
9.3.6.1.1	Fächerstruktur – Rückzugsgebiete	219
9.3.6.1.2	Fächerstruktur – innovative Gebiete	220
9.3.6.1.3	Klassischer Baum	222
9.3.6.2	Nord-Süd-Staffelung.....	222
9.3.6.2.1	Der schwäbische Unterbaum	222
9.3.6.2.2	Der bairische Unterbaum	223
9.3.6.3	Zeitstufen.....	224
9.4	Bezug der TraitLab-Ergebnisse zum sprachwissenschaftlichen Teil....	230
9.5	Zusammenfassung	232
10	ZUSAMMENFASSUNG DER ARBEIT	235

II KARTENTEIL.....	237
1 ILLUSTRIERENDE KARTEN.....	237
1.1 Karte 1 – Senkung von mhd. <i>i, ü, u</i> vor Nasal (+ Konsonant)	238
1.2 Karte 2 – Mhd. <i>e</i> vor Geräuschlaut.....	240
1.3 Karte 3 – Mhd. <i>e</i> vor Nasal (+ Konsonant).....	242
1.4 Karte 4 – Mhd. <i>ē</i> vor Geräuschlaut, fallende Diphthonge	244
1.5 Karte 5 – Mhd. <i>ē</i> vor Nasal (+ Konsonant), fallende Diphthonge.....	246
1.6 Karte 6 – Mhd. <i>ē</i> vor Geräuschlaut, Monophthonge.....	248
1.7 Karte 7 – Mhd. <i>ē</i> vor Nasal (+ Konsonant), Monophthonge	250
1.8 Karte 8 – Mhd. <i>ā</i> vor Geräuschlaut,	252
1.9 Karte 9 – Mhd. <i>ā</i> vor Nasal (+ Konsonant).....	254
1.10 Karte 10 – Mhd. <i>ī, ū, ũ</i> vor Geräuschlaut.....	256
1.11 Karte 11 – Mhd. <i>ī, ũ</i> vor Nasal.....	258
1.12 Karte 12 – Mhd. <i>ē, æ, ô</i> vor Geräuschlaut	260
1.13 Karte 13 – Mhd. <i>ē, æ, ô</i> vor Nasal	262
1.14 Karte 14 – Mhd. <i>ie, uo</i> vor Geräuschlaut.....	264
1.15 Karte 15 – Mhd. <i>ie, uo</i> vor Nasal.....	266
1.16 Karte 16 – Mhd. <i>ou, ōu</i> vor Geräuschlaut.....	268
1.17 Karte 17 – Mhd. <i>ou, ōu</i> vor Nasal.....	270
1.18 Karte 18 – Nasalierung mit Nasalerhalt, intervokalisches und in alter Geminat	272
1.19 Karte 19 – Nasalierung mit Nasalerhalt, im Auslaut	274
1.20 Karte 20 – Nasalierung mit Nasalschwund, im Auslaut.....	276
1.21 Karte 21 – Nasalierung mit Nasalerhalt, im Auslaut nach Apokope	278
1.22 Karte 22 – Nasalierung mit Nasalschwund, im Auslaut nach Apokope.....	280
1.23 Karte 23 – Nasalierung mit Nasalerhalt, vor Plosiv.....	282
1.24 Karte 24 – Nasalierung mit Nasalschwund, vor Plosiv	284
1.25 Karte 25 – Nasalschwund ohne Nasalierung, vor Plosiv	286
1.26 Karte 26 – Nasalierung mit Nasalerhalt, vor Frikativ.....	288
1.27 Karte 27 – Nasalierung mit Nasalschwund, vor Frikativ	290
1.28 Karte 28 – Nasalschwund ohne Nasalierung, vor Frikativ	292
1.29 Karte 29 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Hund</i> , Sigle II-8, Karte 532 ...	294
1.30 Karte 30 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Kind</i> , Sigle II-5, Karte 179.....	294
1.31 Karte 31 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Pfund</i> , Sigle II-8, Karte 417...	296
1.32 Karte 32 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Hand</i> , Sigle II-1, Karte 562 ...	296
1.33 Karte 33 – Nasalschwund und Ersatzdehnung bei <i>fünf</i> , aufbauend auf einer Karte FRIEDRICH MAUERS.....	298
1.34 Karte 34 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>fünf</i> , Sigle II-9, Karte 439.....	300
1.35 Karte 35 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>unsere</i> , Sigle II-8, Karte 403 .	302
1.36 Karte 36 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Gänse</i> , Sigle II-3, Karte 186..	304
1.37 Karte 37 – Mittelhochdeutsche Kurzvokale vor Nasal und Frikativ, Nasalschwund und Vokaldehnung	306

1.38	Karte 38 – Mittelhochdeutsche Kurzvokale vor Nasal und Frikativ, Nasalschwund und Diphthongierung.....	308
1.39	Karte 39 – Mittelhochdeutsche Kurzvokale vor Nasal und Frikativ, Senkung	310
1.40	Karte 40 – Mittelhochdeutsche Kurzvokale vor Nasal und Frikativ, Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung, sowie Senkung ...	312
1.41	Karte 41 – Realisationstypen von <i>Zins</i> , Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung, sowie Senkung ...	314
1.42	Karte 42 – Realisationstypen von <i>fünf</i> , Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung, sowie Senkung ...	316
1.43	Karte 43 – Realisationstypen von <i>unser</i> , Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung, sowie Senkung ...	318
1.44	Karte 44 – Realisationstypen von <i>Gänse</i> , Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung.....	320
1.45	Karte 45 – Realisationstypen von <i>Fenster</i> , Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung.....	322
1.46	Karte 46 – Realisationstypen von <i>Gans</i> , Nasalschwund mit Dehnung und Diphthongierung.....	324
1.47	Karte 47 – Vokallänge bei mittelhochdeutschen Kurzvokalen vor mhd. <i>nk</i> östlich des Lechs.....	326
1.48	Karte 48 – Nasalschwund vor mhd. <i>k / g</i> östlich des Lechs	328
1.49	Karte 49 – Frikativierung von mhd. <i>nc / nk > øχ / øh</i> östlich des Lechs	330
1.50	Karte 50 – Mittelhochdeutsche Kurzvokale vor mhd. <i>nk</i> - Vokallänge, Nasalschwund und Frikativierung des Plosivs	332
1.51	Karte 51 – Frikativierung des Plosivs in der Lautkombination mhd. <i>nc / nk > øχ / øh</i> im SBS und SOB beim Belegwort <i>hängt</i>	334
1.52	Karte 52 – Nasalschwund und Frikativierung des Plosivs mhd. <i>g / c / k</i> bei <i>denken</i> und <i>Langwied</i> , erhoben von BRUNO SCHWEIZER 1925.....	336
1.53	Karte 53 – Ausschnitte der DIWA Karte <i>austrinken</i> , Sigle II-5, Karte 225.....	338
1.54	Karte 54 – Zusammenschau historischer und aktueller Belege für <i>u</i> -Realisationen für mhd. <i>i</i> vor <i>r</i> + Konsonant	340
1.55	Karte 55 – Mhd. <i>i</i> vor <i>r</i> + Konsonant.....	342
1.56	Karte 56 – Mhd. <i>i</i> vor <i>l</i> + Konsonant.....	344
1.57	Karte 57 – Mhd. <i>ü</i> vor <i>r</i> + Konsonant.....	346
1.58	Karte 58 – Mhd. <i>ü</i> vor <i>l</i> + Konsonant	348
1.59	Karte 59 – Mhd. <i>e</i> vor <i>r</i> + Konsonant.....	350
1.60	Karte 60 – Mhd. <i>e</i> vor <i>l</i> + Konsonant	352
1.61	Karte 61 – Mhd. <i>ö</i> vor <i>r</i> + Konsonant.....	354
1.62	Karte 62 – Mhd. <i>ë</i> vor <i>r</i> + Konsonant.....	356
1.63	Karte 63 – Mhd. <i>ë</i> vor <i>l</i> + Konsonant	358
1.64	Karte 64 – Mhd. <i>ä</i> vor <i>r</i> + Konsonant	360
1.65	Karte 65 – Mhd. <i>ä</i> vor <i>l</i> + Konsonant.....	362

1.66	Karte 66 – Sprossvokal und Vokallänge in Wörtern mit mittelhochdeutschem Kurzvokal + Liquid + Konsonant	364
1.67	Karte 67 – Sprossvokal und Vokallänge in Wörtern mit mittelhochdeutschem Kurzvokal + Liquid + Konsonant (größte Ausdehnung).....	366
1.68	Karte 68 – Sprossvokal und Vokallänge in Wörtern mit mittelhochdeutschem Kurzvokal + Liquid + Konsonant (mittlere Ausdehnung)	368
1.69	Karte 69 – Sprossvokal und Vokallänge in Wörtern mit mittelhochdeutschem Kurzvokal + Liquid + Konsonant (geringe Ausdehnung).....	370
1.70	Karte 70 – Verbreitung der Diphthongierung der mittelhochdeutschen mittleren Kurzvokale nach KRANZMAYER	372
1.71	Karte 71 – Diphthongierung von mhd. <i>e</i> vor Fortis östlich des Lechs .	374
1.72	Karte 72 – Diphthongierung von mhd. <i>e</i> vor Lenis östlich des Lechs..	376
1.73	Karte 73 – Diphthongierung von mhd. <i>e</i> vor Nasal östlich des Lechs..	378
1.74	Karte 74 – Diphthongierung von mhd. <i>e</i> vor Nasal + Konsonant östlich des Lechs	380
1.75	Karte 75 – Diphthongierung von mhd. <i>ö</i> vor Fortis östlich des Lechs .	382
1.76	Karte 76 – Diphthongierung von mhd. <i>ö</i> vor Lenis östlich des Lechs..	384
1.77	Karte 77 – Diphthongierung von mhd. <i>ö</i> vor Nasal östlich des Lechs .	386
1.78	Karte 78 – Diphthongierung von mhd. <i>ē</i> vor Fortis östlich des Lechs .	388
1.79	Karte 79 – Diphthongierung von mhd. <i>ē</i> vor Lenis östlich des Lechs..	390
1.80	Karte 80 – Diphthongierung von mhd. <i>ē</i> vor Nasal östlich des Lechs..	392
1.81	Karte 81 – Diphthongierung von mhd. <i>ā</i> vor Obstruent östlich des Lechs	394
1.82	Karte 82 – Diphthongierung von mhd. <i>ā</i> vor Nasal (+ Konsonant) östlich des Lechs	396
1.83	Karte 83 – Diphthongierung von mhd. <i>æ</i> vor Nasal (+ Konsonant) östlich des Lechs	398
1.84	Karte 84 – Diphthongierung von mhd. <i>o</i> vor Fortis östlich des Lechs .	400
1.85	Karte 85 – Diphthongierung von mhd. <i>o</i> vor Lenis östlich des Lechs .	402
1.86	Karte 86 – Diphthongierung von mhd. <i>o</i> vor Nasal östlich des Lechs .	404
1.87	Karte 87 – Diphthongierung von mhd. <i>a</i> vor Nasal (+ Konsonant) östlich des Lechs (vorwiegend <i>ou</i> -Diphthonge)	406
1.88	Karte 88 – Diphthongierung von mhd. <i>a</i> vor Nasal (+ Konsonant) östlich des Lechs (vorwiegend <i>ao</i> -Diphthonge)	408
1.89	Karte 89 – Diphthongierung von mhd. <i>â</i> vor Obstruent östlich des Lechs	410
1.90	Karte 90 – Diphthongierung von mhd. <i>â</i> vor Nasal östlich des Lechs	412
1.91	Karte 91 – Diphthongierung von mhd. <i>ô</i> vor Obstruent östlich des Lechs	414
1.92	Karte 92 – Diphthongierung von mhd. <i>ô</i> vor Nasal östlich des Lechs	416

1.93	Karte 93 – Realisationsformen des Wortes <i>Honig</i>	418
1.94	Karte 94 – <i>ou</i> -Diphthonge vor Nasal in Lehnwörtern und etymologisch undurchsichtigen Wörtern	420
1.95	Karte 95 – Mhd. <i>â</i> vor Geräuschlaut	422
1.96	Karte 96 – Mhd. <i>â</i> vor Nasal	424
1.97	Karte 97 – Mhd. <i>â</i> vor mhd. <i>w</i>	426
1.98	Karte 98 – Mhd. <i>â</i> vor mhd. <i>w</i> in <i>lau(warm)</i> und <i>grau</i>	428
1.99	Karte 99 – Mhd. <i>â</i> vor mhd. <i>w</i> in <i>Klauen</i>	430
1.100	Karte 100 – Mhd. <i>æ</i> vor Geräuschlaut mit <i>ae</i> -Diphthongen.....	432
1.101	Karte 101 – Mhd. <i>æ</i> vor Geräuschlaut ohne <i>ae</i> -Diphthonge.....	434
1.102	Karte 102 – Mhd. <i>ou</i> vor Geräuschlaut.....	436
1.103	Karte 103 – Mhd. <i>ou</i> vor Geräuschlaut.....	438
1.104	Karte 104 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>schlafen</i> , Sigle III-1, Karte 354.....	440
1.105	Karte 105 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Bruder</i> , Sigle VI-5, Karte 456	440
1.106	Karte 106 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>groß</i> , Sigle III-5, Karte 219.....	442
1.107	Karte 107 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>fliegen</i> , Sigle IV-5, Karte 005	442
1.108	Karte 108 – Ausschnitt der DIWA Karte <i>Schnee</i> , Sigle III-3, Karte 357.....	444
1.109	Karte 109 – Mhd. <i>ê</i> vor Geräuschlaut.....	446
1.110	Karte 110 – Mhd. <i>ê</i> vor Nasal	448
1.111	Karte 111 – Mhd. <i>ê</i> vor Liquid.....	450
1.112	Karte 112 – Mhd. <i>ê</i> in <i>See</i>	452
1.113	Karte 113 – Mhd. <i>ê</i> in <i>ein wenig</i> und <i>zu wenig</i>	454
1.114	Karte 114 – Mhd. <i>ê</i> in <i>mehr</i>	456
1.115	Karte 115 – Mhd. <i>æ</i> vor Geräuschlaut	458
1.116	Karte 116 – Mhd. <i>æ</i> in nasaler Umgebung.....	460
1.117	Karte 117 – Mhd. <i>æ</i> vor <i>r</i>	462
1.118	Karte 118 – Mhd. <i>ë</i> vorwiegend <i>ea</i> -Realisationen westlich des Lechs	464
1.119	Karte 119 – Mhd. <i>ë</i> vorwiegend <i>e</i> -Realisationen westlich des Lechs ...	466
1.120	Karte 120 – Mhd. <i>ë</i> vor Nasal	468
1.121	Karte 121 – Mhd. <i>ë</i> vor Liquid.....	470
1.122	Karte 122 – Mhd. <i>ë</i> in <i>regnen</i>	472
1.123	Karte 123 – Mhd. <i>e</i> vor Geräuschlaut.....	474
1.124	Karte 124 – Mhd. <i>e</i> vor Nasal	476
1.125	Karte 125 – Mhd. <i>e</i> vor Liquid + Konsonant.....	478
1.126	Karte 126 – Mhd. <i>ä</i> vor Geräuschlaut.....	480
1.127	Karte 127 – Mhd. <i>ä</i> vor Nasal.....	482
1.128	Karte 128 – Mhd. <i>ä</i> vor Liquid	484
1.129	Karte 129 – Mhd. <i>ê</i> vor <i>r</i>	486
1.130	Karte 130 – Mhd. <i>ë</i> vor <i>r</i>	488

1.131	Karte 131 – Mhd. <i>e</i> vor <i>r</i> + Konsonant	490
1.132	Karte 132 – Mhd. <i>ä</i> vor <i>r</i>	492
1.133	Karte 133 – Mhd. <i>ä</i> und <i>ë</i> in <i>Lärche</i>	494
1.134	Karte 134 – Mhd. <i>ë</i> und <i>e</i> in <i>Messer</i>	496
1.135	Karte 135 – Mhd. <i>ë</i> , <i>a</i> und <i>e</i> in <i>-wärts</i>	498
1.136	Karte 136 – Ortsauswahl zur Erstellung der Datenmatrix für TraitLab.....	500
1.137	Karte 137 – Geographische Darstellung der in TraitLab errechneten Altersstufen bzgl. der Aufspaltung der mittelhochdeutschen hohen Langvokale, mhd. <i>î</i> , <i>î̄</i> und <i>û</i> , in die heutigen Realisationsformen.....	502
III VERZEICHNISSE		505
1	ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS.....	505
2	ABBILDUNGSVERZEICHNIS.....	507
3	LITERATURVERZEICHNIS	511