

# INHALTSVERZEICHNIS

|   |    |
|---|----|
| VORWORT . . . . .   | 5  |
| ABBILDUNGSVERZEICHNIS . . . . .                               | 11 |
| TABELLENVERZEICHNIS . . . . .                                 | 13 |
| VERZEICHNIS DER TABLEAUS . . . . .                            | 15 |
| ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS . . . . .                               | 17 |
| 1 EINLEITUNG . . . . .  | 21 |
| 1.1 Motivation und Ziele der Arbeit . . . . .                 | 22 |
| 1.2 Aufbau der Arbeit . . . . .                               | 24 |
| 2 PHÄNOMEN UND HYPOTHESE . . . . .                            | 25 |
| 2.1 Der Begriff „subtraktive Morphologie“ . . . . .           | 25 |
| 2.2 Sprachtypologie . . . . .                                 | 26 |
| 2.2.1 Tohono O’odham . . . . .                                | 27 |
| 2.2.2 Französisch . . . . .                                   | 28 |
| 2.3 Subtraktion in deutschen Dialekten? . . . . .             | 31 |
| 2.3.1 Beispiele . . . . .                                     | 31 |
| 2.3.2 Arbeitshypothese . . . . .                              | 32 |
| 3 SPRACHGEOGRAPHIE . . . . .                                  | 35 |
| 3.1 Vorgehensweise . . . . .                                  | 35 |
| 3.1.1 Datenbank . . . . .                                     | 35 |
| 3.1.2 Datentypen . . . . .                                    | 36 |
| 3.1.2.1 Dialektgrammatiken . . . . .                          | 38 |
| 3.1.2.2 Dialektwörterbücher . . . . .                         | 42 |
| 3.1.2.3 Sprachatlanten . . . . .                              | 43 |
| 3.1.3 Prinzipien der Darstellung . . . . .                    | 44 |
| 3.2 Auswertung des Datenkorpus . . . . .                      | 46 |
| 3.2.1 Allgemeine Beobachtungen . . . . .                      | 46 |
| 3.2.2 Die Apokope als dialektgeographisches Problem . . . . . | 50 |
| 3.2.3 Subtraktion bei Konsonantenclustern . . . . .           | 56 |
| 3.2.3.1 /nd/ . . . . .  | 56 |
| 3.2.3.1.1 Subtraktive Plurale . . . . .                       | 58 |
| 3.2.3.1.2 Subtraktive Dative . . . . .                        | 63 |

|           |  |     |
|-----------|--|-----|
| 3.2.3.2   | /ŋg/ . . . . .   | 65  |
| 3.2.3.2.1 | Subtraktive Plurale . . . . .                            | 66  |
| 3.2.3.2.2 | Subtraktive Dative . . . . .                             | 68  |
| 3.2.3.3   | /ld/ . . . . .   | 68  |
| 3.2.3.3.1 | Subtraktive Plurale . . . . .                            | 70  |
| 3.2.3.3.2 | Subtraktive Dative . . . . .                             | 70  |
| 3.2.3.4   | /rd/ . . . . .   | 72  |
| 3.2.3.4.1 | Subtraktive Plurale . . . . .                            | 74  |
| 3.2.3.4.2 | Subtraktive Dative . . . . .                             | 75  |
| 3.2.3.5   | /mb/ . . . . .   | 76  |
| 3.2.3.5.1 | Subtraktive Plurale . . . . .                            | 77  |
| 3.2.3.5.2 | Subtraktive Dative . . . . .                             | 78  |
| 3.2.3.6   | /rg/ . . . . .   | 79  |
| 3.2.3.6.1 | Subtraktive Plurale . . . . .                            | 79  |
| 3.2.3.6.2 | Subtraktive Dative . . . . .                             | 81  |
| 3.2.3.7   | /md/ . . . . .   | 81  |
| 3.2.4     | Subtraktion bei Vokal+Konsonant-Abfolgen . . . . .       | 82  |
| 3.2.4.1   | /Vg/ . . . . .   | 82  |
| 3.2.4.1.1 | Subtraktive Plurale . . . . .                            | 85  |
| 3.2.4.1.2 | Subtraktive Dative . . . . .                             | 88  |
| 3.2.4.2   | /Vd/ . . . . .   | 89  |
| 3.2.4.3   | /Vx/: „Sprachliche Adoptivformen“ . . . . .              | 91  |
| 3.2.4.4   | /Vb/: Sandhi-Phänomene . . . . .                         | 93  |
| 3.2.5     | Produktivität . . . . .                                  | 94  |
| 3.3       | Zusammenfassung: Verbreitungsgebiet . . . . .            | 96  |
| 4         | DATIERUNG . . . . .                                      | 99  |
| 4.1       | Historische Quellen . . . . .                            | 99  |
| 4.2       | Evidenz aus deutschen Sprachinseln . . . . .             | 100 |
| 4.2.1     | Außensprachinseln des Deutschen . . . . .                | 101 |
| 4.2.1.1   | Hochdeutsche Außensprachinseln . . . . .                 | 101 |
| 4.2.1.2   | Niederdeutsche Außensprachinseln . . . . .               | 104 |
| 4.2.2     | Binnensprachinseln des Deutschen . . . . .               | 105 |
| 4.3       | Deutung der Befunde . . . . .                            | 106 |
| 5         | DIACHRONIE . . . . .                                     | 109 |
| 5.1       | Numerusprofilierung und Kasusnivellierung . . . . .      | 109 |
| 5.1.1     | Vom Indogermanischen zum Neuhochdeutschen . . . . .      | 110 |
| 5.1.2     | Die Entwicklung in den Dialekten des Deutschen . . . . . | 114 |
| 5.2       | Die Entstehung subtraktiver Formen . . . . .             | 116 |
| 5.2.1     | Das Schwa als Ausgangspunkt . . . . .                    | 117 |
| 5.2.1.1   | Unumstrittene Fälle . . . . .                            | 117 |
| 5.2.1.2   | Ein Problem: Neutra der <i>a</i> -Deklination . . . . .  | 118 |

|           |  |     |
|-----------|--|-----|
| 5.2.2     | Konsonantische Abschwächungsprozesse . . . . .                   | 120 |
| 5.2.2.1   | Typ I: Assimilationen in Konsonantenclustern . . . . .           | 120 |
| 5.2.2.1.1 | <i>ng</i> -Assimilation . . . . .                                | 121 |
| 5.2.2.1.2 | <i>nd</i> -Assimilation . . . . .                                | 122 |
| 5.2.2.1.3 | <i>ld</i> - und <i>rd</i> -Assimilation . . . . .                | 123 |
| 5.2.2.1.4 | <i>mb</i> -Assimilation . . . . .                                | 124 |
| 5.2.2.2   | Degemination . . . . .   | 124 |
| 5.2.2.3   | Typ II: Lenisierung . . . . .                                    | 126 |
| 5.2.2.4   | Zur Rolle der Auslautverhärtung . . . . .                        | 130 |
| 5.2.3     | Schwa-Apokope . . . . .  | 131 |
| 5.2.3.1   | Die hochdeutsche Apokope . . . . .                               | 133 |
| 5.2.3.1.1 | LINDGREN (1953) . . . . .  | 133 |
| 5.2.3.1.2 | WEGERA (1987) . . . . .  | 134 |
| 5.2.3.2   | Die niederdeutsche Apokope . . . . .                             | 136 |
| 5.3       | Einordnung der phonologischen Prozesse . . . . .                 | 137 |
| 5.3.1     | Verwandte Phänomene in den Dialekten des Deutschen . . . . .     | 139 |
| 5.3.2     | Exkurs: Nordfriesisch . . . . .                                  | 142 |
| 6         | VARIATION UND ABBAU . . . . .                                    | 147 |
| 6.1       | Älteste Quellen: Abbau subtraktiver Dative . . . . .             | 148 |
| 6.2       | 20. Jahrhundert: Abbau subtraktiver Plurale . . . . .            | 150 |
| 7         | SYNCHRONE ANALYSE . . . . .                                      | 153 |
| 7.1       | Subtraktion in strukturalistischen Morphologiemodellen . . . . . | 153 |
| 7.1.1     | Item-and-Arrangement . . . . .                                   | 154 |
| 7.1.2     | Item-and-Process . . . . .                                       | 156 |
| 7.1.3     | Generative Morphologie: Distributed Morphology . . . . .         | 158 |
| 7.1.4     | Diskussion . . . . .   | 160 |
| 7.2       | Subtraktion in der Natürlichen Morphologie . . . . .             | 162 |
| 7.2.1     | Theoretische Grundlagen . . . . .                                | 162 |
| 7.2.2     | Diskussion . . . . .   | 165 |
| 7.2.2.1   | Natürlichkeitskonflikte und Systemangemessenheit . . . . .       | 165 |
| 7.2.2.2   | Markiertheitsumkehrungen . . . . .                               | 167 |
| 7.3       | Subtraktion in der Optimalitätstheorie . . . . .                 | 171 |
| 7.3.1     | Das Schwa und die Pluralbildung des Deutschen . . . . .          | 171 |
| 7.3.2     | GOLSTON / WIESE (1996) und KNAUS (2003) . . . . .                | 176 |
| 7.3.3     | Kritik: HOLSINGER / HOUSEMAN (1999) . . . . .                    | 179 |
| 7.4       | Subtraktion als Lexikalisierung: HAAS (1988) . . . . .           | 181 |
| 7.5       | Eigene Analyse . . . . .   | 184 |
| 7.5.1     | BYBEES Netzwerkmodell . . . . .                                  | 184 |
| 7.5.1.1   | Relevanz, Fusion und diagrammatischer Ikonismus . . . . .        | 184 |
| 7.5.1.2   | Frequenzeffekte . . . . .  | 186 |
| 7.5.1.3   | Zur Organisation des Lexikons . . . . .                          | 187 |
| 7.5.2     | Subtraktive Plurale im Netzwerkmodell . . . . .                  | 191 |
| 7.5.2.1   | Tokenfrequenz und Subtraktion: Autonomie . . . . .               | 191 |

|   |     |
|---|-----|
| 7.5.2.2 Typenfrequenz und Subtraktion: Schemata . . . . .                       | 195 |
| 7.5.3 Subtraktive Dative im Netzwerkmodell . . . . .                            | 200 |
| 8 AUSBLICK . . . . .  | 203 |
| 8.1 Empirie . . . . .   | 203 |
| 8.2 Theorie . . . . .   | 204 |
| 9 ZUSAMMENFASSUNG . . . . .   | 207 |
| LITERATURVERZEICHNIS . . . . .  | 210 |
| A VERZEICHNIS DER BENUTZTEN DIALEKTGRAMMATIKEN . . . . .                        | 243 |
| B VERZEICHNIS DER VERWENDETEN KARTEN . . . . .                                  | 247 |
| C LEXIKALISCHE TOKENFREQUENZ ALLER MIT<br>SUBTRAKTION BELEGTEN LEXEME . . . . . | 249 |
| D KATEGORIELLE TOKENFREQUENZ: SINGULAR VS. PLURAL . . . . .                     | 253 |