

I n h a l t

1. EINLEITUNG	1
1.0. Allgemeines	1
1.0.1. Sprachliche Stellung des Kinyarwaanda	1
1.0.2. Gegenstand der Untersuchung	2
1.0.3. Forschungsstand	2
1.0.4. Aufgabe und Methode der Untersuchung	4
1.1. Lautsystem	5
1.1.1. Grundphoneme	5
1.1.1.1. Vokale	5
1.1.1.2. Konsonanten	5
1.1.1.3. Unsilbische Vokale	5
1.1.2. Segmentäre Modifikationen der Grundphoneme	5
1.1.2.1. Segmentäre Modifikationen der Vokale	5
1.1.2.2. Segmentäre Modifikationen der Konsonanten	6
1.1.2.2.1. Palatalisierung	6
1.1.2.2.2. Labialisierung	7
1.1.2.2.3. Pränasalisierung	8
1.1.2.2.4. Pränasalisierung und Palatalisierung	9
1.1.2.2.5. Pränasalisierung und Labialisierung	10
1.1.2.2.6. Palatalisierung und Labialisierung	10
1.1.2.2.7. Assimilation	10
1.1.2.2.8. Dissimilation	11
1.1.2.3. Segmentäre Modifikationen der unsilbischen Vo- kale	11
1.2. Die Silbe	12
1.2.1. Silbenarten	12
1.2.2. Silbenquantität	12
1.2.3. Elision	13
1.2.4. Kompensatorische Längung	13
1.3. Tonsystem	14
1.3.1. Ton	14
1.3.2. Tonvariationsskala	14
1.3.3. Morphosyntaktische Töne und Intonation	15
2. MORPHOSYNTAKTISCHE TONOLOGIE	18
2.0. Allgemeines	18
2.0.1. Morphosyntaktisch-tonologischer Rahmen	18
2.0.2. Analytische Einheit	18

2.0.3. Morphosyntaktische Toneme	19
2.0.4. Modifikationen der morphosyntaktischen Toneme	19
2.0.4.1. Tonverschiebung	19
2.0.4.2. Tonantizipation	19
2.0.4.3. Tonassimilation	20
2.0.4.3.1. Fakultative Assimilation	20
2.0.4.3.2. Obligatorische Assimilation	20
2.0.4.3.3. Unmittelbare Assimilation	20
2.0.4.3.4. Mittelbare Assimilation	20
2.0.4.4. Tondissimilation	21
2.0.4.4.1. Unmittelbare Dissimilation	21
2.0.4.4.2. Mittelbare Dissimilation	21
2.0.5. Anschlusshochton	21
2.1. Nominalphrase I	22
2.1.0. Allgemeines	22
2.1.1. Nomina	25
2.1.1.1. Verbalnomina	25
2.1.1.1.1. Einfache Verbalnomina	25
2.1.1.1.2. Abgeleitete Verbalnomina	26
2.1.1.1.2.1. Verbalnomina mit verdoppeltem Stamm	26
2.1.1.1.2.2. Verbalnomina mit Ableitungssuffixen	27
2.1.1.1.2.3. Ableitung durch Alternation	33
2.1.1.1.2.4. Ableitung durch Präfigierung	35
2.1.1.1.3. Andere Verbalnomina	35
2.1.1.2. Nomina Generalia	36
2.1.1.2.1. Deverbale Nomina	36
2.1.1.2.1.1. mit Suffix -o	36
2.1.1.2.1.2. mit Suffix -i	37
2.1.1.2.1.3. mit Suffix -e	37
2.1.1.2.1.4. mit Suffix -a	39
2.1.1.2.1.5. mit Suffix -u	40
2.1.1.2.2. Nomina Generalia ohne VN-Entsprechung	40
2.1.1.2.2.1. mit einfachem Stamm	40
2.1.1.2.2.2. mit verdoppelten Stamm	41
2.1.1.2.3. Nomina Generalia ohne Präfixerweiterung	42
2.1.1.2.3.1. Stellungsbedingte Fälle	42
2.1.1.2.3.2. Nichtstellungsbedingte Fälle	43
2.1.1.3. Nomina Propria	45

2.1.1.4. Verwandtschaftsnomina	48
2.1.1.5. Nomina Indefinita	48
2.1.1.6. Nomina Interrogativa	48
2.1.1.6.1. ndé	48
2.1.1.6.2. -kí	49
2.1.2. Pronomina	49
2.1.3. Klassifikativa	50
2.1.3.1. Klassifikativa vor PE-losen Nomina mit Präfix	51
2.1.3.2. Klassifikativa vor Stamm-Nomina	52
2.1.4. Qualifikativa	54
2.1.4.1. Nomina	54
2.1.4.1.1. attributiv	54
2.1.4.1.2. prädikativ	54
2.1.4.1.3. konnektiv	54
2.1.4.2. Verben	55
2.1.4.3. Adjektiva	55
2.1.5. Quantitativa	56
2.1.5.1. Quantitativa von 1-7	56
2.1.5.2. Quantitativa von 8-10	58
2.1.5.3. Die Zehnerzahlen	59
2.1.5.4. Die Zahl 100	59
2.1.5.5. Die Zahl 1000	59
2.1.5.6. Dual	60
2.1.5.7. Indefinite Quantitativa	60
2.1.5.7.1. -éese/-bóse	60
2.1.5.7.2. -éenyiné/-bonyiné	60
2.1.5.8. Interrogatives Quantitativum	60
2.1.6. Demonstrativa	60
2.1.6.1. Das Gezeigte befindet sich nahe dem Sprechenden	60
2.1.6.1.1. In Sichtweite des Angesprochenen	61
2.1.6.1.2. Ausser Sichtweite des Angesprochenen	61
2.1.6.2. Nahe dem Angesprochenen	61
2.1.6.3. Weit von beiden Gesprächspartnern entfernt	61
2.1.6.3.1. In Sichtweite	61
2.1.6.3.2. Ausser Sichtweite	61
2.1.6.4. Hinweis auf etwas, worüber der Angesprochene Bescheid weiss	61 62
2.1.6.5. Präsentativa	

2.1.6.5.1. ng-2.1.6.1.1.	62
2.1.6.5.2. ng-2.1.6.2.	63
2.1.6.5.3. ng-2.1.6.3.1.	63
2.1.6.6. Emphatische Demonstrativa	64
2.1.6.6.1. 2.1.6.1.1.-2.1.6.5.1.	64
2.1.6.6.2. 2.1.6.2.-2.1.6.5.2.	64
2.1.6.7. Indefinites Demonstrativum	64
2.1.6.8. Interrogatives Demonstrativum	65
2.1.7. Der Lokativ	66
2.1.7.1. Lokativ der PE-Nomina	66
2.1.7.1.1. ku-	66
2.1.7.1.2. mu-	67
2.1.7.1.3. i-	67
2.1.7.2. Lokativ PE-loser Nomina	67
2.1.7.3. Lokativ der Pronomina	68
2.1.7.4. Lokativ der Nomina mit Klassifikativa	68
2.1.7.5. Lokativ der Demonstrativa	69
2.1.7.6. Autonome Lokativa	70
2.1.8. Der Konnektiv	72
2.1.8.1. Konnektiv der Verbalnomina	72
2.1.8.2. Konnektiv der PE-Nomina	73
2.1.8.3. Konnektiv PE-loser Nomina	73
2.1.8.3.1. PP-a-Nomen	73
2.1.8.3.2. na-Nomen	74
2.1.8.3.3. nka-Nomen	74
2.1.8.4. Konnektiv der Pronomina	74
2.1.8.4.1. Erste und zweite Person	74
2.1.8.4.1.1. PP-a-Pronomen	74
2.1.8.4.1.2. na/nka-Pronomen	74
2.1.8.4.2. Dritte Person	75
2.1.8.4.2.1. PP-a-Pronomen	75
2.1.8.4.2.2. na/nka-Pronomen	75
2.1.8.4.3. Autonome Konnektiv der Pronomina	75
2.1.8.4.4. Lokativischer Konnektiv der Pronomina	76
2.1.8.5. Konnektiv der Nomina mit Klassifikativa	76
2.1.8.5.1. PP-a-Klassifikativum-Nomen	76
2.1.8.5.2. na/nka-Klassifikativum-Nomen	76
2.1.8.6. Konnektiv der Quantitativa	77

2.1.8.6.1. Quantitative von 1-7	77
2.1.8.6.1.1. PP-a-Quantitativum	77
2.1.8.6.1.2. na/nka-Quantitativum	77
2.1.8.6.2. Quantitative von 8-10	77
2.1.8.6.2.1. PP-a-Quantitativum	77
2.1.8.6.2.2. na/nka-Quantitativum	78
2.1.8.6.3. Die Zehnerzahlen, 100 und 1000	78
2.1.8.6.4. Dual und indefinite Quantitative	78
2.1.8.6.5. Interrogatives Quantitativum	78
2.1.8.7. Konnektiv der Demonstrativa	79
2.1.8.7.1. PE-lose Demonstrativa	79
2.1.8.7.2. PE-Demonstrativa	79
2.1.8.7.2.1. PE-PP und PE-PP-o	79
2.1.8.7.2.2. PE-PP-ndi und PE-PP-hé	79
2.1.8.8. Konnektiv des Lokativs	79
2.1.8.8.1. Nichtautonome Lokative	79
2.1.8.8.1.1. Konnektiv des Lokativs der PE-Nomina	80
2.1.8.8.1.2. Konnektiv des Lokativs PE-loser Nomina	80
2.1.8.8.1.3. Konnektiv des Lokativs der Pronomina	80
2.1.8.8.1.4. Konnektiv des Lokativs der Klassifikativa	80
2.1.8.8.1.5. Konnektiv des Lokativs der Demonstrativa	80
2.1.8.8.2. Autonome Lokative	80
2.1.9. Der Vokativ	81
2.1.9.1. Pronominal eingebetteter Vokativ	81
2.1.9.2. Nicht pronominal eingebetteter Vokativ	82
2.1.9.2.1. Nomina, die nur Mittelton haben	82
2.1.9.2.2. Nomina, die Mittel- und Hochton enthalten	82
2.1.9.2.2.1. Hochton auf der 1. More	82
2.1.9.2.2.2. Hochton auf der 3. oder 4. More	83
2.1.9.2.2.3. Hochton woanders	84
2.2. Verbalphrase	84
2.2.0. Allgemeines	84
2.2.0.1. Klassen von Verbalphrasen	87
2.2.0.2. Modi	87
2.2.0.3. Tempora	87
2.2.0.4. Aspekte	
2.2.0.4.1. Aktiver Perfektiv zwei- oder mehrsilbiger	88
Stämme	

2.2.0.4.1.1. Nur Endung -e	88
2.2.0.4.1.2. Palatalisierung vor Endung -e	88
2.2.0.4.1.3. Konsonantenalternation vor Endung -e	88
2.2.0.4.1.4. Endung -iže/-eže	89
2.2.0.4.2. Aktiver Perfektiv einsilbiger Stämme	89
2.2.0.4.3. Passiver Perfektiv	90
2.2.0.5. Darstellung verbaler Strukturen	90
2.2.0.5.1. Verbalstämme	90
2.2.0.5.2. Verbalpräfixe	92
2.2.0.5.3. Verbalsuffixe	93
2.2.1. Objektive Verbalphrasen	94
2.2.1.1. Unabhängige VP	94
2.2.1.1.1. Indikativ-Präsens	94
2.2.1.1.1.1. OFB	94
2.2.1.1.1.2. MFB	94
2.2.1.1.2. Indikativ-Präteritum	95
2.2.1.1.2.1. Nahes Präteritum	95
2.2.1.1.2.1.1. OFB	95
2.2.1.1.2.1.2. MFB	95
2.2.1.1.2.2. Fernes Präteritum	96
2.2.1.1.2.2.1. OFB	96
2.2.1.1.2.2.2. MFB	96
2.2.1.1.3. Indikativ-Futur	96
2.2.1.1.3.1. Nahes Futur	96
2.2.1.1.3.2. Fernes Futur	96
2.2.1.1.4. Potential-Präsens	97
2.2.1.1.4.1. OFB	97
2.2.1.1.4.2. MFB	97
2.2.1.1.5. Potential-Futur	97
2.2.1.1.5.1. Nahes Futur	97
2.2.1.1.5.2. Fernes Futur	98
2.2.1.1.6. Perstitiv	98
2.2.1.2. Partizipiale VP	98
2.2.1.2.1. Indikativ-Präsens	99
2.2.1.2.2. Indikativ-Präteritum	100
2.2.1.2.2.1. Nahes Präteritum	100
2.2.1.2.2.1.1. OFB	100
2.2.1.2.2.1.2. MFB	100

2.2.1.2.2.2. Fernes Präteritum	100
2.2.1.2.3. Indikativ-Futur	101
2.2.1.2.3.1. Nahes Futur	101
2.2.1.2.3.2. Fernes Futur	101
2.2.1.2.4. Potential-Präsens	101
2.2.1.2.4.1. OFB	101
2.2.1.2.4.2. MFB	101
2.2.1.2.5. Potential-Futur	102
2.2.1.2.5.1. Nahes Futur	102
2.2.1.2.5.2. Fernes Futur	102
2.2.1.2.6. Perstitiv	102
2.2.1.3. Relative VP	102
2.2.1.3.1. Objektrelative VP	102
2.2.1.3.1.1. Indikativ-Präsens	105
2.2.1.3.1.2. Indikativ-Präteritum	105
2.2.1.3.1.2.1. Nahes Präteritum	105
2.2.1.3.1.2.2. Fernes Präteritum	106
2.2.1.3.1.3. Indikativ-Futur	106
2.2.1.3.1.3.1. Nahes Futur	106
2.2.1.3.1.3.2. Fernes Futur	106
2.2.1.3.1.4. Potential-Präsens	106
2.2.1.3.1.5. Potential-Futur	107
2.2.1.3.1.5.1. Nahes Futur	107
2.2.1.3.1.5.2. Fernes Futur	107
2.2.1.3.1.6. Perstitiv	107
2.2.1.3.2. Subjektivrelative VP	107
2.2.1.3.2.1. Indikativ-Präsens	108
2.2.1.3.2.2. Indikativ-Präteritum	108
2.2.1.3.2.2.1. Nahes Präteritum	108
2.2.1.3.2.2.2. Fernes Präteritum	108
2.2.1.3.2.3. Indikativ-Futur	108
2.2.1.3.2.3.1. Nahes Futur	108
2.2.1.3.2.3.2. Fernes Futur	108
2.2.1.3.2.4. Potential-Präsens	108
2.2.1.3.2.5. Potential-Futur	108
2.2.1.3.2.5.1. Nahes Futur	108
2.2.1.3.2.5.2. Fernes Futur	109
2.2.1.3.2.6. Perstitiv	109

2.2.1.3.3. Autonomer Relativ	109
2.2.1.3.3.1. Indikativ-Präsens	109
2.2.1.3.3.2. Indikativ-Präteritum	109
2.2.1.3.3.2.1. Nahes Präteritum	109
2.2.1.3.3.2.2. Fernes Präteritum	110
2.2.1.3.3.3. Indikativ-Futur	110
2.2.1.3.3.3.1. Nahes Futur	110
2.2.1.3.3.3.2. Fernes Futur	110
2.2.1.3.3.4. Potential-Präsens	110
2.2.1.3.3.5. Potential-Futur	110
2.2.1.3.3.5.1. Nahes Futur	110
2.2.1.3.3.5.2. Fernes Futur	110
2.2.1.3.3.6. Perstitiv	110
2.2.1.4. Negation unabhängiger VP	110
2.2.1.4.1. Indikativ-Präsens	111
2.2.1.4.2. Indikativ-Präteritum	111
2.2.1.4.2.1. Nahes Präteritum	111
2.2.1.4.2.2. Fernes Präteritum	111
2.2.1.4.3. Indikativ-Futur	112
2.2.1.4.3.1. Nahes Futur	112
2.2.1.4.3.2. Fernes Futur	112
2.2.1.4.4. Potential-Präsens	112
2.2.1.4.5. Potential-Futur	112
2.2.1.4.5.1. Nahes Futur	112
2.2.1.4.5.2. Fernes Futur	112
2.2.1.4.6. Perstitiv	113
2.2.1.4.7. Inzeptiv	113
2.2.1.5. Negation partizipialer VP	113
2.2.1.5.1. Indikativ-Präsens	113
2.2.1.5.2. Indikativ-Präteritum	114
2.2.1.5.2.1. Nahes Präteritum	114
2.2.1.5.2.2. Fernes Präteritum	114
2.2.1.5.3. Indikativ-Futur	114
2.2.1.5.3.1. Nahes Futur	114
2.2.1.5.3.2. Fernes Futur	114
2.2.1.5.4. Potential-Präsens	115
2.2.1.5.5. Potential-Futur	115
2.2.1.5.5.1. Nahes Futur	115

2.2.1.5.5.2. Fernes Futur	115
2.2.1.5.6. Perstitiv	115
2.2.1.5.7. Inzeptiv	116
2.2.1.6. Negation relativer VP	116
2.2.1.6.1. Negation objektivrelativer VP	116
2.2.1.6.1.1. Indikativ-Präsens	116
2.2.1.6.1.2. Indikativ-Präteritum	116
2.2.1.6.1.2.1. Nahes Präteritum	116
2.2.1.6.1.2.2. Fernes Präteritum	117
2.2.1.6.1.3. Indikativ-Futur	117
2.2.1.6.1.3.1. Nahes Futur	117
2.2.1.6.1.3.2. Fernes Futur	117
2.2.1.6.1.4. Potential-Präsens	118
2.2.1.6.1.5. Potential-Futur	118
2.2.1.6.1.5.1. Nahes Futur	118
2.2.1.6.1.5.2. Fernes Futur	118
2.2.1.6.1.6. Perstitiv	118
2.2.1.6.1.7. Inzeptiv	119
2.2.1.6.2. Negation subjektivrelativer VP	119
2.2.1.6.2.1. Indikativ-Präsens	119
2.2.1.6.2.2. Indikativ-Präteritum	119
2.2.1.6.2.2.1. Nahes Präteritum	119
2.2.1.6.2.2.2. Fernes Präteritum	119
2.2.1.6.2.3. Indikativ-Futur	119
2.2.1.6.2.3.1. Nahes Futur	119
2.2.1.6.2.3.2. Fernes Futur	120
2.2.1.6.2.4. Potential-Präsens	120
2.2.1.6.2.5. Potential-Futur	120
2.2.1.6.2.5.1. Nahes Futur	120
2.2.1.6.2.5.2. Fernes Futur	120
2.2.1.6.2.6. Perstitiv	120
2.2.1.6.2.7. Inzeptiv	120
2.2.1.6.3. Negation des autonomen Relativs	121
2.2.1.6.3.1. Indikativ-Präsens	121
2.2.1.6.3.2. Indikativ-Präteritum	121
2.2.1.6.3.2.1. Nahes Präteritum	121
2.2.1.6.3.2.2. Fernes Präteritum	121
2.2.1.6.3.3. Indikativ-Futur	121

2.2.1.6.3.3.1. Nahes Futur	121
2.2.1.6.3.3.2. Fernes Futur	121
2.2.1.6.3.4. Potential-Präsens	122
2.2.1.6.3.5. Potential-Futur	122
2.2.1.6.3.5.1. Nahes Futur	122
2.2.1.6.3.5.2. Fernes Futur	122
2.2.1.6.3.6. Perstitiv	122
2.2.1.6.3.7. Inzeptiv	122
2.2.2. Subjektive Verbalphrasen	122
2.2.2.1. Imperativ-Präsens	122
2.2.2.2. Imperativ-Futur	124
2.2.2.2.1. Nahes Futur	124
2.2.2.2.2. Fernes Futur	125
2.2.2.3. Adhortativ	125
2.2.2.3.1. Nahes Futur	125
2.2.2.3.2. Fernes Futur	125
2.2.2.4. Optativ	125
2.2.2.5. Imperativischer Optativ	126
2.2.2.6. Vokativischer Optativ	126
2.2.2.7. Negation des Imperativ-Präsens	127
2.2.2.8. Negation des Imperativ-Futur	127
2.2.2.8.1. Nahes Futur	127
2.2.2.8.2. Fernes Futur	127
2.2.2.9. Negativer Habitual	128
2.2.3. Zusammengesetzte Verbalphrasen	128
2.2.3.1. Hilfsverben mit partizipialer VP	128
2.2.3.2. Hilfsverben mit VN	131
2.2.3.3. Hilfsverb mit Gerundiv	133
2.2.4. Subsekutive Verbalphrasen	133
2.2.4.1. Subsektiv 1	134
2.2.4.1.1. Präsens	134
2.2.4.1.1.1. OFB	134
2.2.4.1.1.2. MFB	134
2.2.4.1.2. Futur	134
2.2.4.2. Subsektiv 2	135
2.2.4.2.1. OFB	135
2.2.4.2.2. MFB	136
2.2.4.3. Subsektiv 3	136

2.2.5. Negative Subsekutive	137
2.2.5.1. Negativer Subsekutiv 1	137
2.2.5.1.1. Präsens	137
2.2.5.1.2. Futur	138
2.2.5.2. Negativer Subsekutiv 2	139
2.2.5.3. Negativer Subsekutiv 3	139
2.2.5.3.1. Nahes Futur	139
2.2.5.3.2. Fernes Futur	139
2.2.5.4. Negativer Subsekutiv 4	140
2.2.6. Transitionale Verbalphrasen	141
2.2.6.1. Transitional 1	141
2.2.6.1.1. Präsens	141
2.2.6.1.2. Futur	141
2.2.6.2. Transitional 2	142
2.2.6.3. Transitional 3	142
2.2.7. Negative Transitionale	143
2.2.7.1. Negativer Transitional 1	143
2.2.7.1.1. Präsens	143
2.2.7.1.2. Futur	144
2.2.7.2. Negativer Transitional 2	145
2.2.7.3. Negativer Transitional 3	145
2.2.8. Präfigierung von Objektpronomina und der Koor-	
dinationspartikel -na-	146
2.2.8.1. POP vor mitteltonigen Verbalstämmen	146
2.2.8.2. POP vor Stämmen mit Radikalhochton	147
2.2.8.3. POP vor Stämmen mit Postradikalhochton	147
2.2.8.4. PKP vor mitteltonigen Stämmen	148
2.2.8.5. PKP vor Stämmen mit Radikalhochton	148
2.2.8.6. PKP vor Stämmen mit Postradikalhochton	148
2.2.8.7. POP und PKP vor dem Verbalstamm	149
2.3. Nominalphrase II	150
2.3.0. Allgemeines	151
2.3.1. Nominalisierte VP	151
2.3.1.1. VP ohne Bestimmung	151
2.3.1.1.1. VP ohne Bestimmung und ohne Nominalssubjekt	151
2.3.1.1.1.1. Unabhängige VP	152
2.3.1.1.1.2. Autonome Relative	152
2.3.1.1.1.3. Imperative	153

2.3.1.1.2. Mit Nominalsubjekt	154
2.3.1.1.2.1. Nominalsubjekt vorgestellt	154
2.3.1.1.2.2. Vorgestelltes Nominalsubjekt mit POP	154
2.3.1.1.2.3. Nominalsubjekt nachgestellt	154
2.3.1.1.2.4. Nachgestelltes Nominalsubjekt und POP	154
2.3.1.1.3. Andere Subjekte	154
2.3.1.1.4. Andere Subjekte mit POP	155
2.3.1.2. VP mit Bestimmung	155
2.3.1.2.1. Objekt nachgestellt	155
2.3.1.2.1.1. Nominales Objekt	155
2.3.1.2.1.2. Andere Objekte	155
2.3.1.2.2. Mit POP/PKP	156
2.3.1.2.3. Mit POP und nachgestelltem nominalem Objekt	156
2.3.1.2.4. Mit POP und nachgestelltem anderem Objekt	157
2.3.1.2.5. Mit VP	157
2.3.1.3. Kopula ni/si mit Attribut	157
2.3.1.3.1. Ohne Subjekt	157
2.3.1.3.2. Mit Subjekt	158
2.3.1.3.2.1. Mit vorgestelltem Subjekt	158
2.3.1.3.2.2. Mit nachgestelltem Subjekt	158
2.3.1.4. Präzessivpronomen mit Relativ	158
2.3.1.5. Exklusiv ntas mit Nomen oder Relativ	158
2.3.1.6. Syntaktische Eigenschaften nominalisierter VP	159
2.3.2. Zusammengesetzte NP	161
2.3.2.1. Nomen-X	161
2.3.2.1.1. Nomen-Nomen	161
2.3.2.1.2. Nomen-Qualifikativum	161
2.3.2.1.3. Nomen-Quantitativum	161
2.3.2.1.4. Nomen-Konnektiv	161
2.3.2.1.4.1. Nomen-Konnektiv eines Nomens	162
2.3.2.1.4.2. Nomen-Konnektiv eines Pronomens	162
2.3.2.2. Autonomer Konnektiv	163
2.3.2.3. nya-X, sa-X, ša-X, ka-X	164
2.3.2.3.1. nya-X	164
2.3.2.3.1.1. Mit Klassenpräfix	164
2.3.2.3.1.2. Ohne Klassenpräfix	166
2.3.2.3.2. sa-X	167
2.3.2.3.2.1. Mit Klassenpräfix	167

2.3.2.3.2.2. Ohne Klassenpräfix	167
2.3.2.3.3. ša-X	167
2.3.2.3.4. ka-X	167
2.3.2.4. Prädikat-X	167
2.3.2.4.1. Zwei- oder mehrsilbiger Prädikatsstamm	167
2.3.2.4.2. Einsilbiger Prädikatsstamm	169
2.3.2.5. nyira-X, nyoko-X, sogo-X	170
2.3.2.5.1. nyira-X	170
2.3.2.5.2. nyoko-X	171
2.3.2.5.3. sogo-X	172
2.3.2.6. nyiri-X, mukša-X, sée-X, maa-X, daatša-X	172
2.3.2.6.1. nyiri-X	172
2.3.2.6.2. mukša-X	172
2.3.2.6.3. sée-X	173
2.3.2.6.4. maa-X	174
2.3.2.6.5. daatša-X	174
2.3.2.7. kaa-X, kyaa-X, byaa-X, rwa-X, ryaa-X, baa-X, bwaa-X, soo-X, see-X	174
2.3.2.7.1. kaa-X	175
2.3.2.7.2. kyaa-X	175
2.3.2.7.3. byaa-X	175
2.3.2.7.4. rwa-X	175
2.3.2.7.5. ryaa-X	176
2.3.2.7.6. baa-X	176
2.3.2.7.7. bwaa-X	176
2.3.2.7.8. soo-X	176
2.3.2.7.9. see-X	176
2.3.2.8. PP-eéne-X	178
2.3.2.9. Syntaktische Verwendung zusammengesetzter NP	178
2.3.2.9.1. Zusammengesetzte NP mit PE	178
2.3.2.9.2. Zusammengesetzte NP ohne PE	181
3. INTONATION	181
3.0. Allgemeines	183
3.1. Aussage	183
3.1.1. Aussage mit einheitlicher Intonation	183
3.1.1.1. Einfache Aussage	183
3.1.1.2. Aussage mit Nachdruck	183
3.1.1.3. Abweisende Aussage	183

3.1.1.4. Warnende Aussage	183
3.1.1.5. Bedauernde Aussage	183
3.1.1.6. Beruhigende Aussage	183
3.1.1.7. Wiederholte Aussage	184
3.1.1.8. Erstaunte Aussage	184
3.1.2. Aussage mit verteilter Intonation	184
3.1.2.1. Aufzählung	184
3.1.2.2. Intensive Aussage	184
3.1.2.3. Extensive Aussage	185
3.2. Frage	185
3.2.1. Frage mit einheitlicher Intonation	185
3.2.1.1. Entscheidungsfrage	185
3.2.1.1.1. Erstmalige Entscheidungsfrage	185
3.2.1.1.2. Wiederholte Entscheidungsfrage	185
3.2.1.1.2.1. Bei Nichtverständnis der ersten Frage	185
3.2.1.1.2.2. Bei Nichtverständnis der ersten Antwort	185
3.2.1.2. Bitte um Zustimmung	185
3.2.1.3. Ergänzungsfrage	186
3.2.1.3.1. Erstmalige Ergänzungsfrage	186
3.2.1.3.1.1. Freundlich	186
3.2.1.3.1.2. Unpersönlich	186
3.2.1.3.2. Wiederholte Ergänzungsfrage	186
3.2.1.3.2.1. Bei Nichtverständnis der ersten Frage	186
3.2.1.3.2.2. Bei Nichtverständnis der ersten Antwort	186
3.2.1.4. Suggestive Frage	187
3.2.1.5. Skeptische Frage	187
3.2.2. Frage mit verteilter Intonation	187
3.2.2.1. Alternative Frage	187
3.2.2.1.1. Erstmalige alternative Frage	187
3.2.2.1.1.1. Ohne kyáangwá	187
3.2.2.1.1.2. Mit kyáangwá	187
3.2.2.1.2. Wiederholte alternative Frage	188
3.2.2.1.2.1. Ohne kyáangwá	188
3.2.2.1.2.2. Mit kyáangwá	188
3.2.2.1.3. Nachdenkliche alternative Frage	188
3.2.2.1.3.1. Ohne kyáangwá	188
3.2.2.1.3.2. Mit kyáangwá	188
3.2.2.2. Kontrastive Frage	188

3.2.2.3. Konzessive Frage	189
3.3. Appell	189
3.3.1. Vokativ	189
3.3.1.1. Allein verwendeter Vokativ	189
3.3.1.1.1. Erstmals allein verwendeter Vokativ	189
3.3.1.1.2. Wiederholt allein verwendeter Vokativ	190
3.3.1.2. Vokativ mit Aussage	190
3.3.1.2.1. Vokativ in Endstellung	190
3.3.1.2.2. Vokativ nicht in Endstellung	190
3.3.1.3. Vokativ mit Frage	190
3.3.1.3.1. Mit Entscheidungsfrage	190
3.3.1.3.1.1. Vokativ in Endstellung	190
3.3.1.3.1.2. Vokativ nicht in Endstellung	191
3.3.1.3.2. Mit anderen Fragen	191
3.3.1.3.2.1. Vokativ in Endstellung	191
3.3.1.3.2.2. Vokativ nicht in Endstellung	191
3.3.2. Vokativische Partikeln	191
3.3.2.1. mbeesé, sé	191
3.3.2.1.1. Mit Aussage	191
3.3.2.1.2. Mit Frage	191
3.3.2.1.2.1. Mit Entscheidungsfrage	191
3.3.2.1.2.1.1. Neutral	192
3.3.2.1.2.1.2. Erstaunt	192
3.3.2.1.2.2. Mit anderen Fragen	192
3.3.2.1.2.2.1. Neutral	192
3.3.2.1.2.2.2. Ungeduldig	192
3.3.2.2. hárya	192
3.3.2.2.1. Mit Entscheidungsfrage	192
3.3.2.2.1.1. Neutral	192
3.3.2.2.1.2. Ungeduldig	193
3.3.2.2.2. Mit anderen Fragen	193
3.3.2.2.2.1. Neutral	193
3.3.2.2.2.2. Ungeduldig	193
3.3.2.3. ra	193
3.3.2.3.1. Mit Aussage	193
3.3.2.3.2. Mit Fragen	193
3.3.2.3.2.1. Mit Entscheidungsfrage	193
3.3.2.3.2.2. Mit anderen Fragen	193

3.3.2.4. da	193
3.3.2.5. erega, ga	193
3.3.2.6. ye	194
3.3.2.6.1. Mit Aussage	194
3.3.2.6.2. Mit Frage	194
3.3.2.7. yeéwe/yeémwe, mbeé, níkó	194
3.3.2.7.1. yeéwe/yeémwe	194
3.3.2.7.2. mbeé	195
3.3.2.7.3. níkó	195
3.4. Interjektionen	195
3.4.1. Zwischenfragen	195
3.4.1.1. yé	195
3.4.1.2. ɛ	196
3.4.1.3. ɪ	196
3.4.2. Zwischenantworten	196
3.4.2.1. ye25	196
3.4.2.2. m25	196
3.4.2.3. ɪ25	196
3.4.2.4. yeego25	196
3.4.2.5. oya25	196
3.5. Exklamationen	196
4. ZUSAMMENFASSUNG	197
4.1. Intonation	197
4.2. Morphosyntaktische Tonologie	197
4.2.1. Syntagmatisches Verhalten	197
4.2.1.1. Assimilativer Ton der Initialmore	197
4.2.1.2. Dissimilativer Ton der Postinitialmore	197
4.2.1.3. Anschlusshochton	197
4.2.2. Morphemisches Verhalten	198
4.2.2.1. Morpheme mit invariantem Ton	198
4.2.2.1.1. In der NP	198
4.2.2.1.2. In der VP	199
4.2.2.2. Morpheme mit variantem Ton	199
4.2.2.2.1. Assimilative Variation	199
4.2.2.2.1.1. In der NP	199
4.2.2.2.1.2. In der VP	199
4.2.2.2.2. Dissimilative Variation	199
4.2.2.2.3. Freie Variation	200

4.2.2.2.3.1. Pronominalpräfixe	200
4.2.2.2.3.2. Präzessiva	200
4.2.2.2.3.3. Verbalpräfixe	200
4.2.2.2.3.4. Verbalstämme	201
4.2.2.2.3.4.1. Mit Postradikalhochton	201
4.2.2.2.3.4.2. Mit Mittelton	201
4.2.2.2.3.4.2.1. Im Zusammenhang mit nachgestellter Bestimmung	201
4.2.2.2.3.4.2.2. Unabhängig von nachgestellter Be- stimmung	202
4.2.2.2.3.4.3. Mit assimilativem Radikalton	202
LITERATURVERZEICHNIS	203
ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN	205