

ANALYTISCHER UND SYNTHETISCHER GENITIV IM DEUTSCHEN - EIN DIACHRONER VERGLEICH¹

1. Einleitung

Die deutsche Sprache gehört zu der Gruppe germanischer Sprachen, die neben dem relativ häufig gebrauchten analytischen Genitiv auch die ältere Form des synthetischen Genitivs beibehalten haben (vgl. das Isländische, Schwedische usw.). Der synthetische Genitiv ist eine attributive Nominalgruppe, in der das Verhältnis zum Bezugsnomen durch Flexionsformen angezeigt wird (*daz buoch der wîsheit /Meister Eckhart/*), wohingegen mit dem analytischen Genitiv eine attributive Präpositionalgruppe gemeint ist, die die Präposition *von* enthält und einen attributiven synthetischen Genitiv ersetzen kann. Die Präposition *von* hat eine vergleichbare Funktion wie die oben erwähnte Flexionsform (*eine Vielheit von Personen /Matthias Scheeben/*). Beide Genitivformen sind sowohl in den ältesten Entwicklungsstufen des Deutschen wie auch in jüngeren Perioden Konkurrenzformen. Das Thema des vorliegenden Beitrages ist das Verhältnis zwischen dem Gebrauch beider Formen und die Intensität, mit der der analytische Genitiv den synthetischen ersetzt. Es ist ein diachroner Vergleich und beide Genitivformen sind so anhand Belege aus allen sprachgeschichtlichen Perioden der deutschen Sprache untersucht, verglichen und statistisch bearbeitet worden.

Die theoretische Grundlage der Untersuchung bilden die Erkenntnisse der natürlichen Syntax bzw. der sogenannten slowenischen Schule der natürlichen Syntax. Hinsichtlich dieser Erkenntnisse ist untersucht worden, ob der analytische Genitiv vom diachronen Standpunkt aus als verstärkte Konstruktion bewertet werden kann.

1 Der Beitrag ist eine Zusammenfassung der Magisterarbeit, die am 14.11.1997 an der Pädagogischen Fakultät in Maribor vor der Kommission Prof.Dr. Janez Orešnik (Mentor), Prof.Dr. Karmen Teržan Kopecky (Komentorin) und Prof.Dr. Mirko Križman verteidigt wurde. Die Kapitel über beide Genitivformen in den Grammatiken des Gegenwartsdeutschen und über die Verbreitung des analytischen Genitivs in slawischen und in germanischen Sprachen außerhalb des Deutschen werden hier nicht zusammengefaßt.

1. Theoretische Ausgangspunkte und Vorhersagen

Die slowenische Schule² der natürlichen Syntax unterscheidet zwischen **verstärkten** grammatischen Konstruktionen und **geschwächten** grammatischen Konstruktionen. Beim Vergleich der Konstruktionen synthetischer vs. analytischer Genitiv wird der Variante analytischer Genitiv der Status einer verstärkten Konstruktion eingeräumt. Die Präpositionalgruppe mit *von* (analytischer Genitiv) weist nämlich folgende Eigenschaften verstärkter Konstruktionen auf:

1. Der analytische Genitiv ist **formal umständlicher** als die entsprechende geschwächte Variante (der synthetische Genitiv). Das Verhältnis zum Bezugsnomen wird im Falle des analytischen Genitivs durch die Einfügung eines zusätzlichen Lexems realisiert und ein anderer Kasus wird gebraucht (Dativ):

das alte Haus von meinem Vater vs. *das alte Haus meines Vaters*

2. Der analytische Genitiv weist eine **semantisch spezialisiertere Untermenge von Bedeutungen** als der synthetische Genitiv auf, daher kann es nicht alle Arten des synthetischen Genitivs ersetzen. Den Grammatiken der modernen deutschen Sprache entnehmen wir, daß der analytische Genitiv verschiedene Arten des synthetischen Genitivs ersetzen kann wie Genitivus partitivus, Genitivus possessivus, Genitivus subjectivus, Genitivus objectivus, Genitivus qualitatis, Genitiv der Steigerung und die Nominalgruppe, in der die Verbindung von zwei oder mehreren Genitiven vorkommt. Grundsätzlich ist also in fast allen Arten von Genitivverbindungen die Umschreibung mit der Präpositionalgruppe möglich, aber ob sie wirklich eintritt, hängt von verschiedenen Faktoren ab. Verschiedene Einschränkungen sind z.B. das Erscheinen eines zusätzlichen Attributs oder des bestimmten Artikels - in solchen Fällen tritt der analytische Genitiv nicht ein.³ Der stilistische Unterschied zwischen dem analytischen und synthetischen Genitiv wird in der Fachliteratur oft erwähnt; der Variante analytischer Genitiv wird umgangssprachlicher Charakter zugeschrieben. Die Tendenz, allmählich alle Arten des Genitivs durch die analytische Form zu ersetzen, zeigt sich gerade in dem umgangssprachlichen Gebrauch der Ersatzstruktur.⁴

3. Dem **Sprecher** bereitet das Produzieren einer analytischen Genitivform mit einem zusätzlichen Lexem größere Schwierigkeiten als das Produzieren einer synthetischen Genitivform.

2 Näheres dazu in Orešnik (1990, 1995), Teržan (1990), Teržan Kopecky (1993) und Petrič (1990).

3 Auf genauere Beschreibungen möchten wir an dieser Stelle verzichten. Näheres ist im Abschnitt 5 zu finden.

4 Vgl. dazu Boretzky (1977:160): "In dt. Dialekten ist die alte Form des Gen. fast ganz durch Präpositionalausdrücke, vor allem mit *von*, verdrängt worden, so daß anstelle des alten Paradigmas der Wagen, des Wagens, dem Wagen, den Wagen nun gilt der Wagen, vom Wagen, dem Wagen, den Wagen. Damit hat sich, wohlgemerkt, das alte Kasussystem noch nicht aufgelöst, sondern in das Paradigma ist anstelle einer synthetischen eine analytische Form aufgenommen worden."

4. Dem **Hörer** erleichtert die Präposition *von* als sprachliches Zeichen das Verständnis der analytischen Konstruktion.

Für den synthetischen Genitiv als eine geschwächte Konstruktion gilt das Umgekehrte; die Konstruktion ist formal weniger umständlicher, sie ist semantisch weniger spezialisiert, der Sprecher kann sie leichter bilden und für den Hörer ist sie schwieriger zu dekodieren.

Das hier beschriebene Modell der natürlichen Syntax konzentriert sich auf den **syntaktischen Wandel**. Aus der Sicht der geschichtlichen Entwicklung einer verstärkten und einer geschwächten Konstruktion wurde folgende **Grundannahme** ausgearbeitet (Orešnik et al. 1990, Orešnik 1995): am Anfang⁵ behaupten sich verstärkte Konstruktionen vorzugsweise unter relativ komplizierten grammatischen Verhältnissen und verbreiten sich später möglicherweise auch unter weniger komplizierten grammatischen Verhältnissen. Geschwächte Konstruktionen behaupten sich dagegen am Anfang vorzugsweise unter relativ einfachen grammatischen Verhältnissen und verbreiten sich später möglicherweise auch unter weniger einfachen grammatischen Verhältnissen.

Der analytische Genitiv hat sich in der Geschichte der deutschen Sprache relativ spät etabliert, sein Gebrauch ist ein Zeichen der Entwicklungstendenzen in der deutschen Sprache, die darauf hinweisen, daß die einst vorwiegend synthetische Sprache schrittweise in eine analytische übergeht. Auch andere analytische Konstruktionen haben sich relativ spät durchgesetzt: z.B. die Verbalkategorien Perfekt, Passiv, Futur oder die Entwicklung des Artikels, der die Kasusendungen ersetzte bzw. ein zusätzliches Signal für die im Satz auftretenden syntaktischen Verhältnisse darstellt. Gemäß der Grundannahme war zu erwarten, daß der analytische Genitiv in den ersten Entwicklungsstufen, in denen die Variante zunächst als eine Ersatzkonstruktion erscheint, unter relativ komplizierten grammatischen Verhältnissen vorkommt und sich in späteren Jahrhunderten unter weniger komplizierten Verhältnissen verbreitet. Im Falle des synthetischen Genitivs wird für ältere Entwicklungsstufen das Vorkommen unter relativ einfachen grammatischen Verhältnissen und die spätere Durchsetzung unter weniger einfachen vermutet.

Bei der Frage, was in der Sprache kompliziert ist und was einfach, folgt die slowenische Schule der natürlichen Syntax der Markiertheorie und akzeptiert in den meisten Fällen die diesbezüglichen Vorschläge von Mayerthaler (1981). So ist auch in Anlehnung an den erwähnten theoretischen Hintergrund bei der Analyse des synthetischen und analytischen Genitivs davon auszugehen, daß Elemente mit hohem Markiertheitsgrad am natürlichsten mit formal komplizierten Ausdruckselementen kodiert werden, z.B. analytischen Konstruktionen.

Markierte und unmarkierte Werte sind für jeden beobachteten grammatischen Parameter bestimmt worden. Markierte Werte wären:

5 Das bedeutet in dem Stadium, in welchem eine Konstruktion nur als eine syntaktische Variante eines anderen Ausdrucks zu betrachten ist und noch nicht grammatikalisiert ist.

- ein synthetischer Genitiv, erweitert durch Attribute oder ein durch einen weiteren Genitiv
- (1) *der ganz Verstand christlicher Gnad, Freiheit, Glaubens* /Luther/,
 - ein analytischer Genitiv, erweitert durch Attribute oder ein durch einen weiteren Dativ
- (2) *der Glaubensfaß von den beiden Prozessionen und Produktionen* /Scheeben/,
 - ein Kern der Nominalgruppe, erweitert durch Attribute oder ein durch eine weitere Nominalphrase
- (3) *der beehrte Grund und Ursach euer Hoffnung* /Luther/
- (4) *ein Ausfluß und tatsächliches Abbild von der Einheit* /Scheeben/,
 - ein synthetischer oder analytischer Genitiv mit einem Komparativ oder Superlativ (=diese sind markierter als Positive), das bezieht sich auch auf die Bezugsgröße
- (5) *die Enthülung des volleren und klareren Begriffes* /Scheeben/, *die hoechsten krefte der sêle, der nature* /Eckhart/,
 - ein synthetischer oder analytischer Genitiv ohne pronominale Elemente, denn diese betrachten wir als unmarkierte grammatische Verhältnisse bzw. grammatische Umgebung, das bezieht sich auch auf die Bezugsgröße
- (6) *und er blibet in vride sînes herzen unbeweget* /Eckhart/,
 - ein synthetischer oder analytischer Genitiv als Akkusativobjekt im Satz, verglichen mit einem Subjekt, denn ein Akkusativobjekt ist markierter als ein Subjekt, das bezieht sich auch auf die Bezugsgröße
- (7) *Er hat doch auch anderseits einen so tiefen Kern von Wahrheit* /Scheeben/,
 - ein synthetischer oder analytischer Genitiv im Rhema des Satzes, denn das Rhema eines Satzes ist eine markiertere grammatische Umgebung im Vergleich zum Thema, das bezieht sich auch auf die Bezugsgröße
- (8) *Sie haben einen Schein der Frumkeit* /Luther/,
 - eine Nominalgruppe mit einer größeren Anzahl von flektierbaren Wörtern ist markierter, denn je höher die Zahl der flektierbaren Wörter, desto höher der Markiertheitsgrad; das betrifft auch die Bezugsgröße.

Auf Grund des o.e. wurden folgende **Vorhersagen** gebildet:

- der analytische Genitiv ist häufiger erweitert durch Attribute (=eine höhere Zahl der Attribute) als der synthetische Genitiv; das bezieht sich auch auf die Bezugsgröße,
- in den nominalen Attributen treten Komparative und Superlative häufiger in den Belegen des analytischen Genitivs auf als in den Belegen des synthetischen Genitivs,
- der analytische Genitiv kommt häufiger in Objekt vor als der synthetische Genitiv,

- der analytische Genitiv kommt häufiger im Rhema des Satzes vor als der synthetische Genitiv,
- der analytische Genitiv weist eine höhere Zahl der flektierbaren Wörter als der synthetische Genitiv auf.

Die grammatischen Parameter des analytischen Genitivs sollten gemäß der Grundannahme markiertere Werte aufweisen, da ja unsere Grundannahme besagt, daß die Vorkommenswahrscheinlichkeit des markierten Wertes von einem grammatischen Parameter in einer verstärkten Konstruktion größer ist als die Vorkommenswahrscheinlichkeit des markierten Wertes von demselben Parameter in der entsprechenden geschwächten Konstruktion. Der Unterschied sollte sich als statistisch signifikant erweisen.

Laut Grundannahme ist es möglich, daß sich die grammatische Umgebung beider Genitivformen im Laufe der geschichtlichen Entwicklung des Deutschen verändert hat. Die folgenden Vorhersagen beziehen sich auf den syntaktischen Wandel:

- der analytische Genitiv kommt in den ersten Jahrhunderten, in denen er neben dem synthetischen Genitiv als syntaktische Variante auftritt (Althochdeutsch, Mittelhochdeutsch), unter relativ markierten grammatischen Verhältnissen vor. In den folgenden Jahrhunderten erscheint der analytische Genitiv möglicherweise auch unter weniger markierten grammatischen Verhältnissen, die an der Abnahme markierter Werte einzelner Parameter erkennbar werden,
- der synthetische Genitiv kommt umgekehrt in den ältesten sprachgeschichtlichen Perioden in einer relativ einfachen grammatischen Umgebung vor. In späteren Perioden erscheint die Konstruktion laut Annahme möglicherweise auch unter weniger einfachen Verhältnissen.

Neben den Unterschieden, die die grammatische Umgebung betreffen, sind in den Stichproben mit den beiden Konstruktionsvarianten (d.h. einer verstärkten und einer geschwächten Konstruktion) auch Unterschiede zu erwarten, die ihre **Vorkommenshäufigkeit** oder Frequenz der Belege betreffen. Eine natürliche (weniger markierte) sprachliche Kategorie wird häufiger verwendet als eine weniger natürliche. Demgemäß wäre es zu erwarten, daß der synthetische Genitiv als die geschwächte Variante in Texten aus allen sprachgeschichtlichen Perioden häufiger vorkommt.

Wie schon erwähnt, sind Belege aus Texten aus allen sprachgeschichtlichen Perioden der deutschen Sprache untersucht worden. Bei der Auswahl der Texte mußte berücksichtigt werden, daß die Texte lang genug sind, damit genügend Belege für die intendierte statistische Analyse vorliegen und daß es sich um Texte **einer** Textsorte handelt. Als geeignete Texte wurden natürliche Gesprächsabläufe betrachtet. Solche Gesprächssituationen sind aber in den Texten aus den ältesten sprachgeschichtlichen Perioden nur selten zu finden. Als Datenbasis mußten daher folgende theologische Schriften dienen:

- Althochdeutsch: *Der althochdeutsche Isidor* (3., 4. Kapitel),

- Mittelhochdeutsch: *Meister Eckhart. Daz buoch der goetlichen Troestunge,*
- Frühneuhochdeutsch: *Martin Luther. Von der Freiheit eines Christenmenschen, Eine treue Vermahnung zu allen Christen, sich zu hüten vor Aufruhr und Empörung, An die Ratsherrn aller Städte deutsches Lands, daß sie die christliche Schulen aufrichten und halten sollen,*
- Neuhochdeutsch, Barock: *Abraham a Sancta Clara. Neuerwöhlte Paradeys-Blum, Aller Freud/und Fried ist Ursach Maria,*
- Neuhochdeutsch, 19.Jhr.: *Matthias Scheeben. Die Mysterien des Christentums.*

3. Historische Entwicklung beider Genitivkonstruktionen

Im **Althochdeutschen** finden wir erste Belege des analytischen Genitivs (vgl. Dal 1966, 1977, Behaghel 1923, Leiss 1991); die Präpositionalgruppe mit *von* ersetzte zu der Zeit zuerst den Genitivus partitivus, später in der althochdeutschen Periode auch andere Genitivarten (*sunu fona fater /Isidor/, ther keisor fona Rumu /Otrfrid von Weissenburg/*). Für die Zeit des **Mittelhochdeutschen** (vgl. Dal 1966, Behaghel 1923, Leiss 1991) werden keine wesentlichen Veränderungen im Gebrauch beider Genitivformen beobachtet. Einzelne Beispiele der Ersatzstruktur sind in verschiedenen Texten zu finden (*gotes sun von gnâden /Meister Eckhart/*), doch die Belege des analytischen Genitivs blieben weiterhin spärlich. Im **Frühneuhochdeutschen** ist erstmals ein intensiverer Gebrauch der analytischen Konstruktionen festzustellen (darüber u.a. Dal 1966, Behaghel 1923, Admoni 1985, Leiss 1991); zu erwähnen wären z.B. die Verbalkategorien Futur, Passiv, Perfekt. Was den analytischen Genitiv betrifft (*einer von denen /Luther/*), können wir schon von einer etablierten Konstruktion sprechen und nicht nur von einzelnen Beispielen. Dabei ist der synthetische Genitiv in seinem Gebrauch jedoch nicht dermaßen gefährdet, daß er seinen Platz der analytischen Variante überlassen müßte. Admoni (1985) stellt zum Beispiel fest, daß der Umfang des Gebrauchs des analytischen Genitivs nicht so groß war, um größere Veränderungen in der Sprache zu verursachen. Für das **Neuhochdeutsche** sind keine größeren Veränderungen im Verhältnis synthetischer vs. analytischer Genitiv festgestellt worden (vgl. Admoni 1985).

Für alle sprachgeschichtlichen Perioden wie auch für das moderne Standarddeutsch wird beobachtet, daß der analytische Genitiv den synthetischen besonders dann ersetzt, (a) wenn die Genitivendung nicht transparent genug ist, (b) wenn es sich um Verbindungen von zwei oder sogar mehreren Genitivattributen handelt oder z.B. (c) wenn im Genitivattribut Nominalphrasen verschiedener Genera vorkommen, wie auch in anderen Situationen. Aber auch das Standarddeutsche erlebte Einflüsse aus der Umgangssprache, in der der analytische Genitiv eigentlich ohne Einschränkungen gebraucht wird (vgl. dazu *die Einigkeit von unserm Hause /Grillparzer/, wir sind alle Diener von seiner Exzellenz /Weise/*).

4. Analyse⁶

In den Tabellen sind folgende Abkürzungen gebraucht worden (Parameter A bis I):

A - e: *erweiterter synthetischer/ analytischer Genitiv*, n: *nicht-erweiterter synthetischer/ analytischer Genitiv*

B - *Zahl der Attribute im synthetischen/ analytischen Genitiv*

C - e: *erweiterter Kern*, n: *nicht-erweiterter Kern*

D - *Zahl der Attribute im Kern*

E - *Zahl der Komparative und Superlative im synthetischen/ analytischen Genitiv und im Kern*

F - *Zahl der Pronomina im synthetischen/ analytischen Genitiv und im Kern*

G - o: *synthetischer/ analytischer Genitiv als Akkusativobjekt*, s: *synthetischer/ analytischer Genitiv als Subjekt*

H - r: *synthetischer/ analytischer Genitiv als Rhema*, t: *synthetischer/ analytischer Genitiv als Thema*

I - *Zahl der flektierbaren Wörter im synthetischen/ analytischen Genitiv*

Tabelle 1: **Der althochdeutsche Isidor /synthetischer Genitiv/**

S	Text	A	B	C	D	E	F	G	H	I
252	Araugit ist in dhes aldin uuizssodes boohhum ,	e	1	n	0	0	0	/	r	3
255	bidhiu huuanda sie chihordon gotes stimna hluda in Sinaberger quhedhenda,	n	0	e	1	0	0	o	r	3
260	nalles sie dhrie goda, oh ist in dhesem dhrim heidem ein namo dhes unchideiliden meghines. ,	e	1	n	0	0	0	s	r	3
264	in dhemu eristin deile chuningo boohho sus ist chiuuisso chiscriban: ...	e	1	e	1	0	0	/	r	4
265	..."Quhad Daud, Isais sunu , quhad gomman, ...	n	0	n	0	0	0	s	t	2
266	...dhemu iza chibodan uuard umbi Christan Iacobes gotes , ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
267	... dher erchno sangheri Israhelo : ...	n	0	e	1	0	0	s	r	3
267	..." Gotes gheist ist sprehhendi dhurah mih,	n	0	n	0	0	0	s	t	2
270	" Israhelo got was mir zuo sprehhendi, ...	n	0	n	0	0	0	s	t	2
271	... dher rehtuuisigo manno uualdendeo , (<i>Israhelo got</i>) ...	n	0	e	1	0	0	s	r	3
271	... strango Israhelo ."	n	0	n	0	0	0	s	r	2
274	Dhar ir auh quhad: " Gotes gheist ist sprehhendi dhurah mih", dhar meinida	n	0	n	0	0	0	s	t	2
278	" Druhtines uuordu sindun himila chifestinode	n	0	n	0	0	0	/	r	2

6 Die Gesamtzahl der analysierten Belege beider Genitivformen betrifft 1552 Belege. Hier sind nur 279 Belege aus verschiedenen Tabellen zu finden.

280	...In dhemu druhtines nemin archennememes chiuuisso fater, (...) ...	n	0	n	0	0	0	/	t	2
281	...in sines mundes gheiste instandemes chiuuisso heilegan gheist.	e	1	n	0	0	1	/	t	3
283	In dheseru urchundin ist ziuuare araughit dhera dhrinissa zala ...	n	0	n	0	0	0	s	r	2
291	"In dhemu eristin chideda got himil endi aerdha endi gotes gheist suueiboda oba uuazsserum."	n	0	n	0	0	0	s	t	2
292	Dhar ist auh ih dhemu gotes nemin fater zi firstandane;	n	0	n	0	0	0	/	t	2
294	"In haubide dhes libelles azs erist ist chiscriban umbi mih	n	0	n	0	0	0	/	t	2
302	dhurah dhero heideo maneghin ist ...	n	0	n	0	0	0	/	t	2
302	...dhar chioffonot dhera dhrinissa bauhunc.	n	0	n	0	0	0	s	r	2
303	Endi dhoh dhiu huuedheru nu, dhazs ir dhea einnissa gotes araughida,	n	0	n	0	0	0	o	r	2
307	Dhiu selba maneghiu chinomideo araughit ...	n	0	e	1	0	0	s	t	3
307	...dhazs meghiniga chiruni dhera dhrinissa.	n	0	e	1	0	0	o	r	3
309	dhera selbun dhrinissa heilac chiruni Aggeus dher forasago sus araughida ...	e	1	e	1	0	0	s	r	4
310	...in druhtines nemin quhedhendi:	n	0	n	0	0	0	/	r	2
317	So sama auh araughit ist in Isaies buohhum ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
318	...eochihuueliihhes dhero heideo sundric undarscheit,	n	0	e	1	0	0	/	r	3
319	selbemu dhemu gotes sune quhedhendumu:	n	0	n	0	0	0	s	t	2
326	endi dher dhritto heit ist selbes druhtines Christes dhes chisendidin.	n	0	n	0	0	0	/	r	2
329	So auh in andreru steid dhurah dhen selbun heilegun forasagun uuard dhera dhrinissa bauhunc sus araughit:	n	0	n	0	0	0	s	t	2
336	dhuo ir quhad: " Druhtines gheist ist ubar mir."	n	0	n	0	0	0	s	r	2
338	Endi auh ir selbo Isaias in andreru stedi alle dhea dhrinissa in figro zalu bifenc,	n	0	n	0	0	0	/	r	2
346	..endi einnissa dhera almahtigun spuodi, (<i>dhurahchundida</i>)	e	1	n	0	0	0	o	r	3
349	Dher selbo forasago auh in andrern stedi chundida, dhazs ir dhera dhrinissa chiruni bichnadi,	n	0	n	0	0	0	o	r	2
363	endi dhoh eina guotliihhin dhera dhrinissa Syrafin mit dhemu dhrifaldin quhide meinidon. ...	n	0	e	1	0	0	o	r	3
365	...Inu huuzs andres zeihnit dhar dhea dhri sanctus chiquhedan, nibu dhera selbun almahtigun dhrinissa guotliihhin ist araughit ? ...	e	2	n	0	0	0	o	t	4

Tabelle 2: Meister Eckhart /synthetischer Genitiv/

S.	Text	A	B	C	D	E	F	G	H	I
232/ 6	"gesegnet sî got und der vater unsers herren Jêsû Kristî, ...	e	3	e	0	0	1	s	r	6
6	...ein vater der barmherzicheit und	n	0	n	0	0	0	s	r	2
6	...got alles trôstes,	e	1	n	0	0	0	s	r	3
10	Einez ist an dem schaden ûzerliches guotes.	e	1	n	0	0	1	/	r	3
12	Daz dritte is an im selben an smâcheit, an ungemache und an smerzen des lîbes und...	n	0	e	0	0	0	/	r	4
13	...an leide des herzen.	n	0	n	0	0	0	/	r	2
22	Her nâch vindet man in dem dritten teile dis buoches bilde an werken	e	1	e	1	0	0	/	r	4
234/ 5	ist ungemacht und ungeschaffen und doch geborn kint und sun der gûete	n	0	e	0	0	0	s	r	3
9	und der guote nimet allez sîn wesen, wizzen, minnen und wûrken von dem herzen und innigsten der gûete	n	0	n	0	0	0	/	r	2
236/ 4	Allez, daz ich nû hân gesprochen (...) von gotes sune,	n	0	n	0	0	0	/	r	2
10	daz "allen den ist gegeben maht und mugent, gotes süne zu werdenne, ...	n	0	n	0	0	0	/	/	2
14	daz an dem menschen niht underænic ist des menschen willen.	n	0	n	0	0	0	s	r	2
14	Bî des vleisches willen meinet er allez, ...	n	0	n	0	0	0	/	t	2
17	und (er) neiget nâch des vleisches begerunge	n	0	n	0	0	0	/	r	2
20	Bei dem willen des mannes meinet sant Johannes...	n	0	n	0	0	0	/	t	2
20	...die hhsten kreftē sêle, der nature.	e	0	e	1	1	0	o	r	4
22	und (sie) stânt in der sêle lûterkeit,	n	0	n	0	0	0	/	r	2
26	in den der mensche gotes geslehte ist ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
31	...und gotes sippe.	n	0	n	0	0	0	/	r	2
31	wan alsô sint sie ouch gotes süne und ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
31	...gotes eingeborn sun.	n	0	e	1	0	0	/	r	3
33	Ein sôgetân mensche, gotes sun, ...	n	0	n	0	0	0	s	t	2
236/ 33	...guot der gûete sun, ...	n	0	e	1	0	0	s	t	3
238/ 1	...gerecht sun der gerechticheit, alsô verre als er aleine ir sun ist,	n	0	e	1	0	0	s	t	3
4	und (er) tritet in alle die eigenschaft der gerechticheit und der wârheit.	e	0	e	1	0	0	/	r	4
7	diu in dem heiligen êwangelîô geschriben ist und sicherliche bekant in dem natûrlichen lichte der vernûnftigen sêle,	e	1	e	1	0	0	/	r	4
240/ 20	und (er blîbet) in vride sînes herzen unbewezet,	e	1	n	0	0	1	/	r	3
26	Ist ez danne reht gotes,	n	0	n	0	0	0	/	r	2

242/ 10	Mîn herze und mîn minne gibet die güete der créâtûre,	n	0	n	0	0	0	o	r	2
18	Diz sî nû genuoc von dem êrsten teile dis buoches.	e	1	e	1	0	0	/	r	4
26	Dar umbe sprichet sant Paulus, daz gotes triuwe und güete enlîdet des niht	n	0	e	0	0	0	s	r	3
244/ 15	"in den tagen des leides vergiz niht ...	n	0	n	0	0	0	/	t	2
15	... der tage der güete ".	n	0	n	0	0	0	o	r	2
24	Ist er siech und in grözem smerzen sînes lîbes,	e	1	e	1	0	1	/	r	4
25	(<i>er hat nôtdurft</i>) an râte der arzete ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
26	...und an dienste sînes gesindes ...	e	1	n	0	0	1	/	r	3
27	...an klage und an bîwessene sîner vriunde:	e	1	e	0	0	1	/	r	4
246/ 11	daz man mit dir, der wârheit, valscheit und trûge der créâtûren (...) besitze.	n	0	e	0	0	0	/	r	4
14	Und anderswâ sprichet er: "wie môhte dem genüegen an gotes gâben	n	0	n	0	0	0	/	r	2
27	der munt des menschen sprichet von dem	n	0	n	0	0	0	s	t	2
29	daz "der munt sprichet von der vülle des herzen ",	n	0	n	0	0	0	/	r	2
32	sunder din créâtûre ist in des menschen herzen	n	0	n	0	0	0	/	r	2
248/ 28	und wir biten alle tage, daz gotes wille gewerde.	n	0	n	0	0	0	s	r	2
28	Und doch, wenne gotes wille kumet und gewirdet,	n	0	n	0	0	0	s	t	2
250/ 3	Ez sprichet ein heidenischer Meister: herzoge und oberster vater und herre des hôhen himels,	e	1	n	0	0	0	s	r	3
12	dâ gotes êre breiter und grzlîcher ane læge.	n	0	n	0	0	0	s	t	2
13	daz er gotes wille ist,	n	0	n	0	0	0	/	r	2
14	sô sol des goten menschen wille alsô gar mit ...	e	1	n	0	0	0	s	r	3
14	... gotes willen ein und geeiniget sîn,	n	0	n	0	0	0	/	r	2
18	daz er von gote gesundert wære durch got und durch gotes willen	n	0	e	0	0	0	/	r	2

Tabelle 3: Martin Luther /synthetischer Genitiv/

S.	Text	A	B	C	D	E	F	G	H	I
112/ 2	Eur löblichen Stadt Prediger hat mir hoch gepreiset	e	2	n	0	0	1	s	t	4
113/ 17	Diese zwo widerständige Rede der Freiheit und Dienstbarkeit zu vernehmen, sollen wir gedenken	e	0	e	3	0	0	o	/	5
114/ 22	Zum funften hat die Seele kein ander Ding, (...) denn das heilig Evangelii, das Wort Gottes	n	0	n	0	0	0	o	r	2
28	die do gehen von dem Mund Gottes	n	0	n	0	0	0	/	r	2
29	So müssen wir nu gewiß sein, daß die Seele kann alles Dings, ohn das Wort Gottes ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
30	...und ohn das Wort Gottes ist ihr mit keinem Ding geholffen	n	0	n	0	0	0	/	t	2

115/ 2	und in der Schrift die allerhochste Plag und Gottes Zorn gehalten wird	n	0	n	0	0	0	o	r	2
7	Und Christus um keins andern Amts willen, denn zu predigen das Wort Gottes , kummen ist.	n	0	n	0	0	0	o	/	2
21	so muß du an dir selber verzweifeln und bekennen, daß wahr sei der Spruch Hoseae	n	0	n	0	0	0	s	r	2
33	Christus ist das Ende und Fülle aller Gebot denen	e	1	e	0	0	0	/	r	4
36	Drum sollt das billig aller Christen einigs Werk und Übung sein	e	1	e	1	0	0	/	r	5
116/ 16	Der Glaub, darin kurzlich aller Gebot Erfüllung steht	e	1	n	0	0	0	s	r	3
31	daß die ganze Heilige Schrift wird in zweierlei Wort geteilt, wilche sind: Gebot oder Gesetz Gottes und Verheischen oder Zusage	n	0	e	0	0	0	s	r	3
117/ 22	Denn das (<i>es</i>) dir unmuglich ist mit allen Werken der Gebot	n	0	e	1	0	0	/	r	3
28	Also geben die Zusage Gottes , was die Gebot erfordern,	n	0	n	0	0	0	o	r	2
118/ 1	wer ihn' mit einem rechten Glauben anhangt, des Seele wird mit ihm vereinigt so ganz und gar, daß alle Tugend des Worts auch eigen werden der Seelen ...	n	0	e	1	0	0	s	r	3
4	...und also durch den Glauben die Seele von dem Gotteswort heilig, gerecht, wahrhaftig, friedsam, frei und aller Güte voll, ein wahrhaftig Kind Gottes wird	n	0	e	1	0	0	/	r	3
29	Also auch wenn die Seele Gottes Wort festiglich glaubt	n	0	n	0	0	0	o	r	2
119/ 3	ihn verleugnet mit solchem Unglauben und ein Abgott ihres eigens Sinn im Herzen wider Gott aufricht,	e	2	n	0	0	1	o	r	4
27	so er denn der glaubigen Seelen Sund durch ihren Brautring (...) ihm selbst eigen macht	e	1	n	0	0	0	o	r	3
34	ledig und frei und begabt mit der ewigen Gerechtigkeit ihrs Bräut'gams Christi	e	2	e	1	0	1	/	r	5
120/ 21	Das tun aber kein gute Werk, sondern allein der Glaube des Herzen	n	0	n	0	0	0	s	r	2
22	Darum ist er allein die Gerechtigkeit des Menschen ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
23	...und aller Gebot Erfüllung .	e	1	n	0	0	0	/	r	3
30	Das ist niemand dann der Glaub des Herzen ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
31	...der ist das Haupt und ganzes Wesen der Frummkheit	n	0	e	1	0	0	/	r	4
121/ 22	also daß er fur Gottes Augen ohn Unterlaß fur die Seinen steht	n	0	n	0	0	0	/	r	2
26	wilchs sein zwei eigentliche, recht Amt eines Priesters ,	n	0	e	3	0	0	/	r	5
122/ 22	Siehe, wie ist das ein köstlich Freiheit und Gewalt der Christen .	n	0	e	1	0	0	/	r	4

26	Denn für Gottes Augen zu stehen und bitten,	n	0	n	0	0	0	/	/	2
31	Wer aber nit glaubt an Christum, ist ein Knecht aller Ding, ...	e	1	n	0	0	0	/	r	3
32	...muß sich aller Ding ärgern, dazu ist sein Gebet nit angenehm, kummt auch nit für Gottes Augen .	n	0	n	0	0	0	/	r	2
33	Wer mag nu ausdenken die Ehre und die Höhe eines Christenmenschen ?	n	0	e	0	0	0	o	r	3
123/ 28	Wir wollen nichts mehr von den Leuten gehalten sein denn Christus Diener und Schaffner des Evangelii .	n	0	e	0	0	0	/	r	3
33	als wären die Laien etwas anders denn Christenleut, damit hingenummen ist der ganz Verstand christlicher Gnad, Freiheit, Glaubens und alles	e	1	e	1	0	0	s	r	6
124/ 1	haben dafür überkummen viel Menschen Gesetz und Werk, sein ganz Knecht worden der alleruntüchtigsten Leut auf Erden.	e	1	e	1	1	0	/	r	4
4	wenn man Christus' Leben und Werk obenhin und nur als ein Histori und Chronikengeschicht predigt,	n	0	e	0	0	0	o	r	3
7	so man sein gar schweigt und das geistlich Recht oder ander Menschen Gesetz und Lehre predigt.	e	1	e	0	0	0	o	r	4
18	was wir tun, das für Gottes Augen angenehm und erhöret sei	n	0	n	0	0	0	/	r	2
25	Christus' Frummkeit sei sein und sein Sund sein nimmer sein	n	0	n	0	0	0	s	t	2
27	so muß die Sund verschwinden für Christus' Frummkeit in dem Glauben	n	0	n	0	0	0	/	r	2
125/ 15	Daher heißet's der Apostel "primitias spiritus", das sein " die ersten Frucht des Geists ",	n	0	e	1	0	0	/	r	3
126/ 4	Ich hab ein Lust in Gottes Willen nach meinem innern Menschen	n	0	n	0	0	0	/	r	2
127/ 2	Das ist ein große Torheit und Unverstand christlichs Lebens und Glaubens	e	1	e	1	0	0	/	r	6
5	soll man die Werk eines Christenmenschen , (<i>nit anders achten</i>)	n	0	n	0	0	0	o	r	2
19	Also auch eines glaubigen Menschen Werk (darf keiner Werk sondern)	e	1	n	0	0	0	o	t	3
26	wenn der Kirchen weihet, fermelt oder sonst seines Amts Werk ubet,	e	1	n	0	0	1	o	r	3
32	(wilch nit denn des Glaubens Mehrung tut)	n	0	n	0	0	0	o	r	2
128/ 24	Also sein die Werk des Menschen auch:	n	0	n	0	0	0	s	t	2

Tabelle 4: Abraham a Sancta Clara /synthetischer Genitiv/

Zeile	Text	A	B	C	D	E	F	G	H	I
9/2	ALernädigiste Mayestätten/ nunmehr gewint heut zur Trost der gantzen Christenheit	e	1	n	0	0	0	/	r	3
7	indeme Euerer Mayest. als im Firmament deß Röm. Reichs schönst-strahlende Sonn und Mond ...	e	1	n	0	0	0	/	r	3
9	... den glorreichesten Ertz-Vatter Christi/	n	0	e	1	1	0	o	r	3
9	... Gespons Mariae/ Joseph/ mit höchstgepriesenen Eiffer heut verehren	n	0	n	0	0	0	o	r	2
15	weilen nun dieser trostreiche Pfleg-Vatter mehresten Theil vorgebildet wird mit einer schneeweissen Lilien in der Hand zum sichbarlichen Kehnzeichen seiner unversehrten Jungfräulichen Reinigkeit/ (wollen praesentieren)	n	3	e	1	0	1	/	r	6
22	jedoch ist gänzlich zu hoffen/ daß noch einmal durch den Willen Gottes werde begegnen/	n	0	n	0	0	0	/	r	2
10/ 14	zumalen sie auß dem Hof-Garten ist deß Allerhöchsten GOTT/	e	1	n	0	1	0	/	r	3
11/8	Aus allen Blumen der Welt har Er ihme erwelt die Lilien/	n	0	e	1	0	0	/	t	3
12	künd ich euch samentlich an ihr Gottgesegnete Erb-Kronen und Erb-Propintzen deß Allerdurchleuchtigsten Ertz-Haus Oesterreichs:	e	2	e	2	1	1	/	r	7
17	welchen der auserwöhlte Gärtner Namens JESU von Nazareth mit seinem Creutz umbgraben/	e	1	e	1	0	0	s	r	4
23	In diesem Garten der Catholischen Kirchen ist gewachsen (<i>Schlüssel-Blum</i>)	e	1	e	1	0	0	/	t	4
28	Wer nun begehrt/ deß Himmels Werth/	n	0	n	0	0	0	o	r	2
12/1	In diesem Garten der Römischen Kirchen ist gewachsen (<i>Blum</i>)	e	1	e	1	0	0	/	t	4
9	In diesem Garten der Apostolischen Kirchen ist gewachsen/ (<i>Blümlein</i>)	e	1	e	1	0	0	/	t	4
17	In diesem Garten der allein-seligmachenden Kirchen ist gewachsen/ (<i>Majoran</i>)	e	1	e	1	0	0	/	t	4
26	In diesem Garten der allzeit-florirenden Kirchen ist gewachsen/ (<i>Ritter-Sporn</i>)	e	2	e	1	0	0	/	t	4
13/1	In diesem Garten der allzeit regierenden Kirchen ist gewachsen/ (<i>Lavandel</i>)	e	2	e	1	0	0	/	t	5
4	als die ihr gantze Krafft und Safft durch die Benetzung der bußfertigen Zäher erlangt/	e	1	n	0	0	0	/	r	3
10	In diesem Garten der Catholischen Kirchen ist gewachsen/ ... (<i>Rosa Mystica</i>)	e	1	e	1	0	0	/	t	4
16	aus dero die Himmlische Bühn Christus das Hönig seiner Menschheit genommen/	n	1	n	0	0	1	o	r	3
21	In diesem Garten der Catholischen Kirchen seyn unzählbare (...) gewachsen (<i>Blumen</i>)	e	1	e	1	0	0	/	t	4
25	Dort wie viel seynd schönste Veigeln der H. Patriarchen/ ...	e	1	e	1	1	0	s	r	4

26	...wie viel schönste Sonnenwendt der H. Propheten/ ...	e	1	e	1	1	0	s	r	4
27	...wie viel schönste Tullibanen der H. Aposteln/	e	1	e	1	1	0	s	r	4
28	...wie viel schönste Wohlgemuth der H. Martyrer/ ...	e	1	e	1	1	0	s	r	4
29	...wie viel schönste Tag und Nacht der H. Beleuchtiger/ ...	e	1	e	1	1	0	s	r	5
30	...wie viel schönste weisse Narcissen der H. Jungfrauen/ ...	e	1	e	2	1	0	s	r	5
31	...wie viel schönste Vergiß mein nit der H. Wittiben/ ...	e	1	e	1	1	0	s	r	4
32	...wie viel schönste Ringl-Blumen der H. Eheleuth/	e	1	e	1	1	0	s	r	4
34	so allsambt (<i>blühende Blumen</i>) durch den einigen Anblick Göttlicher Sonnen-Strahlen auff ewig nit verwelcken noch abfallen.	e	1	e	1	0	0	/	r	4
14/5	aus allen diesen schönsten Blumen hat LEOPOLDVS den zwölfften Tag deß Blumen-Monats May (...) ...	e	1	e	1	0	0	o	r	4
7	...durch Eingebung Gottes/ ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
7	...mit Gutheissung deß Himmels/ ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
8	...durch Gratulirung aller Engel/ ...	e	1	n	0	0	0	/	r	3
9	...mit Frolockung deß Volks/ (...) gezehlt/	n	0	n	0	0	0	/	r	2
19	LEOPOLDUS (...) das häufige Hönig der Gnaden zu saugen verhoffet/	n	0	e	1	0	0	o	/	3
22	Eilet nach dem Geruch diser Himmlischen Lilien Joseph, singet und klinget/	e	2	n	0	0	0	/	r	4
26	SO wohl durch öfftem Augenschein wie nit weniger durch des witzigen Plinii Aussag ist allen bekant/	e	1	n	0	0	0	/	r	3
15/ 10	Wer das letzte Capitul deß H. Evangelisten Matthaei durchsuchet/	e	2	e	1	0	0	o	r	5
15	wie der gebenedeyte HErr mit seinen geliebten drey Jüngern auff den hohen Berg Thabro gestiegen/ und ihnen alldorten einen kleinen Abriß seiner Glory gezeigt/	e	1	e	1	0	1	o	r	4
19	auch als Magdalena die zwey Engel nach der Urstend Christi angetroffen bey dem Grab/	n	0	n	0	0	0	/	r	2
25	als hat er deßwegen den glorwürdigsten Joseph diese schneeweisse Lilien der reinen Jungfrauschafft und Jungfräulichen Reinigkeit aus der ganzen Welt erwelt ...	e	2	e	2	0	0	o	r	7
29	Solche Vermählung ist ratificirt worden in dem Consistorio der Allerheiligsten Dreyfaltigkeit/	e	1	n	0	1	0	/	r	3
16/ 12	und ertheilte derselben ein solchen Glantz der Gnaden und Heiligkeit/	e	0	e	1	0	0	o	r	4
18	wie er ihr möchte suchen (...) einen Mann/ welcher das Haupt eines Weibs von dem Tarsensischen Prediger Paolo genennt wird/	n	0	n	0	0	0	/	r	2
21	GOTT suchte demnach durch die gantze Zeit deß Alten Testaments/	e	1	e	1	0	0	/	r	4

11	dann weil die Allerheiligste Dreyfaltigkeit den ersten und vollkommesten Ehestand in der Favorita deß Paradeis hat eingestellt zwischen zwey gleichen Personen/	n	0	n	0	0	0	/	r	2
19	weil Maria war ein Zier und Geschirr aller Reinigkeit/	e	1	e	0	0	0	/	r	4
20	weil sie war Glantz und ein Krantz aller Jungfrauschafft/	e	1	e	0	0	0	/	r	4

Tabelle 5: Matthias J. Scheeben /synthetischer Genitiv/

S.	Text	A	B	C	D	E	F	G	H	I
17/T	Das Mysterium der heiligsten Dreifaltigkeit.	e	1	n	0	1	0	s	r	3
T	Das Dunkel des Mysteriums.	n	0	n	0	0	0	s	r	2
1	Wir beginnen mit dem anbetungswürdigen Mysterium der allerheiligsten Dreifaltigkeit.	e	1	e	1	1	0	/	r	4
3	Das erste, was wir zu tun haben, besteht darin, daß wir den geheimnisvollen Charakter dieser Lehre beweisen und erklären.	e	1	e	1	0	0	o	r	4
4	Der Gedanke, die Dreifaltigkeit der Personen in der einen göttlichen Natur durch Vernunftgründe zu beweisen,	n	0	n	0	0	0	o	/	2
12	In der neueren Zeit hat namentlich die Günthersche Schule den Versuch gemacht, diese wie alle andern Geheimnisselehren des Christentums (...) aufzulösen.	n	0	e	2	0	0	o	/	4
14	Es bedarf jedoch nur einer einfachen Betrachtung der Glaubenslehre,	n	0	e	1	0	0	/	r	3
18	Das ist die einstimmige, entschiedene Ansicht fast aller Theologen vom hl. Thomas herab bis nahe an die neueste Zeit,	e	2	e	2	0	0	/	r	5
18/9	Wie die Natur selbst allen drei Personen gemeinschaftlich ist, so ist es auch die göttliche Wirksamkeit nach außen, welche nur durch die Kraft der gemeinschaftlichen Natur ausgeübt wird.	e	1	n	0	0	0	/	r	3
10	Vater, Sohn und der heilige Geist sind ein Prinzip aller Dinge:	e	1	n	0	0	0	/	r	3
12	Daraus folgt, daß aus den Werken Gottes nach außen ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
15	Oder kann man aus den Werken Gottes auf etwas anderes schließen,	n	0	n	0	0	0	/	t	2
19	kann man zur Erklärung der Schöpfung etwas anderes fordern als ...	n	0	n	0	0	0	/	t	2
19	...die Existenz einer unendlich vollkommenen, außer- und überweltlichen Kraft ?	e	4	n	0	0	0	o	r	6
25	Die Vernunft erkennt (...) den konkreten, bestimmten, wirklichen Gott, weil nur der konkrete, wirkliche Gott Schöpfer der Welt sein kann.	n	0	n	0	0	0	/	r	2

19/6	Allerdings sagt der Apostel: " Das Unsichtbare Gottes wird in den geschaffenen Dingen geistig erschaut."	n	0	n	0	0	0	s	r	2
7	Aber was ist dieses Unsichtbare Gottes ?	n	0	e	1	0	0	/	t	3
9	Es ist (...) dasjenige, was in den Werken Gottes hervortritt,	n	0	n	0	0	0	/	r	2
20	Darum sagt der hl. Johannes mit Recht (...) und noch deutlicher der Sohn Gottes selbst:	n	0	n	0	0	0	s	r	2
23	Nur die göttlichen Personen selbst, die in dem unzugänglichen Lichte der Gottheit wohnen, können also sich (...) erkennen; ...	n	0	e	1	0	0	/	r	3
26	...nur der Vater und der Sohn und der von beiden ausgehende Geist, welcher "in Innern Gottes wohnt ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
27	...und die Tiefen der Gottheit erforscht", ...	n	0	n	0	0	0	o	r	2
30	nur sie erkennen einander aus sich; alle geschaffenen Geister erkennen diese Personen bloß durch deren gnädige Offenbarung, nicht auf dem Wege des Schauens oder des Forschens , ...	e	0	n	0	0	0	/	r	3
31	...sondern ausschließlich auf dem Wege der Erfahrung ...	n	0	n	0	0	0	/	r	2
31	...aus positiver Mitteilung Gottes .	n	0	e	1	0	0	/	r	3
32	Die Vernunft sieht also ein, daß sie aus sich nicht zur Erkenntnis der Dreifaltigkeit gelangen kann;	0	n	0	0	0	0	/	r	2
35	Die natürliche Vernunft erkennt bloß die Natur Gottes , ...	n	0	n	0	0	0	o	r	2
36	...und auch diese nur nach ihrer Außenseite, als die höchste Ursache der geschaffenen Natur , ...	e	1	e	1	1	0	/	r	4
37	...ohne in die innern Tiefen der Gottheit eindringen zu können, ...	n	0	e	1	0	0	/	/	3
20/2	...staunend und anbetend muß sie vor dem undurchdringlichen Schleier, der das Angesicht Gottes bedeckt, stehen bleiben,	n	0	n	0	0	0	o	r	2
5	bis er selbst sein Inneres aufschließt, um uns die unbegreiflichen Geheimnisse desselben ...	n	0	e	1	0	0	o	/	3
5	jetzt im ahnungsvollen Dunkel des Glaubens , ...	n	0	e	1	0	0	/	/	3
5	...dereinst in der lichten Klarheit seiner Anschauung zu zeigen.	e	1	e	1	0	1	/	/	4
13	In dem unendlichen Reichtum der göttlichen Natur allein ist es möglich,	e	1	e	1	0	0	/	t	4
19	wir können ferner, aber nur mit der ganzen Anstrengung der gläubigen Vernunft , ...	e	1	e	1	0	0	/	r	4
20	... die Inkonkludenz der Gründe , ...	n	0	n	0	0	0	o	r	2
21	...mit denen man einen Widerspruch im Gegenstände unseres Glaubens dartun will, mit Bestimmtheit nachweisen.	e	1	n	0	0	1	/	r	3

23	Allein ohne die Offenbarung oder abgesehen von ihr, haben wir nichts, was uns auch nur den Gedanken an die Möglichkeit einer Dreipersonlichkeit in Gott nahezulegen vermöchte.	n	0	n	0	0	0	/	r	2
25	Man könnte mir antworten, auch bei den Eigenschaften der göttlichen Natur , (...) können wir (...) begreifen und beweisen,	e	1	n	0	0	0	/	r	3
30	Allein zuerst ist die Unbegreiflichkeit dieser Gegenstände nicht so tief	e	1	n	0	0	0	s	r	3
34	Dann aber (...) haben wir in unserer Vernunft Gründe, welche uns zwingen, die Wirklichkeit dieser Gegenstände und damit auch die Möglichkeit anzunehmen.	e	1	n	0	0	0	o	r	3
36	Gott muß allgegenwärtig, ewig, frei sein, weil er sonst nicht die schöpferische Ursache der Welt sein könnte.	n	0	e	1	0	0	/	r	3
37	Haben wir aber auch in unserer Vernunft einen notwendigen Grund, die Wirklichkeit der Dreifaltigkeit anzunehmen ?	n	0	n	0	0	0	o	/	2
21/T	Kritik der Versuche , es mit der bloßen Vernunft nachzuweisen.	n	0	n	0	0	0	s	r	2
1	Die Dreifaltigkeit der Personen ist in Gott objektiv notwendig;	n	0	n	0	0	0	s	t	2
12	Wir halten uns bloß an diejenigen, welche auch das gesunde Auge eines aufrichtig gläubigen Christen zu bestechen im stande sind ...	e	2	e	1	0	0	o	/	5

Tabelle 7: Matthias J. Scheeben /analytischer Genitiv/

S.	Text	A	B	C	D	E	F	G	H	I
21/8	Wir übergeben eine Menge von Beweisen ,	n	0	n	0	0	0	o	r	3
22/8	Einige fügen hinzu, das Leben sei ohne gewisse reale Mannigfaltigkeit von Momenten ,	n	0	e	2	0	0	/	r	5
23/4	Das gilt auch allen denjenigen, welche behaupten, man könne gar keinen richtigen und wahren Begriff von dem wirklichen Gotte haben,	e	1	e	2	0	0	o	r	6
24/17	Demnach würde also das Argument unserer Gegner nicht bloß eine Trinität, sondern eine Quinterität, eine unendliche Zahl von Personen in Gott beweisen.	n	0	e	1	0	0	o	r	4
25/30	und dann argumentiert er auf dieselbe Weise wie Anselmus weiter, um die ganze Lehre von der Trinität zu entwickeln.	n	0	e	1	0	0	o	/	4
33/13	Unser (...) Beweis (...) hat sich (...) entschieden bewährt, indem alle diese Verfahren, um zum Ziele zu kommen, entweder irrationell werden müssen durch Fehlschlüsse oder überrational durch Hinzunahme von Glaubenswahrheiten .	n	0	n	0	0	0	/	r	3

40	und da ist es denn ganz natürlich, daß unsere Vorstellungen und Begriffe von der Trinität ...	n	0	e	1	0	1	s	r	5
2	...als die Begriffe von der göttlichen Natur und ihren Eigenschaften.	e	1	n	0	0	0	s	r	4
14	Es ist klar, daß die Lehre von der Trinität (...) besitzt,	n	0	n	0	0	0	s	r	3
39/ 15	Wir sagen: ein einziges Prinzip aus der Glaubenslehre von der Trinität genügt der Vernunft,	n	0	n	0	0	0	s	r	3
40/8	Bei den beiden produzierten Personen ist das offenbar, da sie die Natur nur von der ersten haben,	n	0	n	0	0	0	o	r	3
42/6	Diese Relationen aber müssen Personalrelationen, Relationen von Personen sein;	n	0	n	0	0	0	/	r	3
17	d.h. sie begründen eine Vielheit von Personen in derselben Natur.	n	0	n	0	0	0	o	r	3
30	Vermittels des Lehrfaßes von den Produktionen wird also die Gotteserkenntnis gerade auf dem Punkte angegriffen und fortgeführt,	n	0	n	0	0	0	/	t	3
43/6	während er bis dahin - die Lehre von der Prädestination allein ausgenommen, (...) - alles, (...) als Vernunftwahrheiten betrachtete und behandelte.	n	0	n	0	0	0	s	/	3
10	Dieser Glaubensfaß ist aber gerade der von den beiden Prozessionen und Produktionen.	e	1	n	0	0	0	/	r	5
45/6	Die Vernunft gibt uns nicht nur den Begriff von der göttlichen Natur, ...	e	1	n	0	0	0	o	r	4
7	...sondern auch (<i>den Begriff</i>) von ihrer substantialen Lebendigkeit.	e	2	n	0	0	1	o	r	4
47/6	Das Erkennen denken wir uns nämlich als das Erzeugen einer Vorstellung von einer Sache	n	0	n	0	0	0	/	r	3
48/2	man kann zwischen dem Sein Gottes und der Vorstellung von demselben im Erkenntnisakte keinen reellen Unterschied machen.	n	0	n	0	0	0	/	r	3
17	Folglich, so urteilt die Vernunft, fällt jene Art von Produktion, (...) weg;	n	0	e	1	0	0	s	r	3
55/6	Es gibt also in Gott außer der ersten Person, die sich auf keine andere frühere bezieht, noch zwei andere Weisen von Substanz oder Selbstständigkeit,	e	0	e	2	0	0	/	r	6
56/ 21	So ist ein Teil unseres Körpers, z.B. der Kopf, obgleich selbst Träger von Eigenschaften und Akzidenzien,	e	0	n	0	0	0	/	r	4
57/ 31	das Tier (...) aber es hat kein eigentliches Recht auf dieselben, keinen bewußten Genuß von denselben,	n	0	e	1	0	0	o	r	4
61/ 29	Der Hauch der göttlichen Liebe ist also ein persönlicher Hauch, eine Person und eine von den durch ihre Liebe ihn aushauchenden Personen verschiedene Person;	e	1	n	0	0	0	/	r	4

66/ 20	Daher können sie auch dann voneinander verschieden und persönlich gegeneinander selbständig sein, wenn keine von der andern ihren Ursprung hat	n	0	n	0	0	0	s	r	3
73/ 14	Vielmehr scheint die Grundform von ersterem (Wurzel: tuh, ducere) ...	n	0	n	0	0	0	s	t	3
14	... die Bedeutung von ziehen , ...	n	0	n	0	0	0	o	r	3
15	... (...) die Bedeutung von zeigen zu haben.	n	0	n	0	0	0	o	r	3
26	Und in der Tat legt auch das zeugende Wesen in der sinnlichen Welt nicht so sehr Zeugnis ab von seiner konkreten, individuellen Natur , ...	e	3	n	0	0	1	/	r	6
79/ 14	Sie ist nur Geist vom Geiste .	n	0	n	0	0	0	/	r	3
15	"Der heilige Geist ist von beiden als Geist vom Geiste : denn Gott ist Geist."	n	0	n	0	0	0	/		3
83/9	so erscheint er sofort als ein Träger des Lebens, (...) ebenso wie der Sohn durch die Einheit von Wort und Bild als Erzeugter (...) erscheint.	e	0	n	0	0	0	/	r	4
85/9	Wir brauchen nun nicht mehr zu sagen, (...); wir haben einen ganz bestimmten, spezifischen und charakteristischen Namen von der tiefsten Bedeutung .	e	1	e	4	1	0	o	r	8
89/ 16	In jedem Akte der Liebe (...) findet sich übrigens eine gewisse Art von Freiheit ,	n	0	e	1	0	0	s	r	4
90/ 20	Wenngleich der Ausdruck sehr leicht zu Mißverständnissen führen kann, so hat er doch auch andererseits einen so tiefen Kern von Wahrheit ,	n	0	e	1	0	0	o	r	4
94/ 13	erscheint er uns wie ein unendlich kostbarer, aus ihrem Liebes- und Lebenshauche kristallisierter Diamant von unerschütterlicher Festigkeit und der lautesten Reinheit ,	e	2	e	3	1	0	/	r	9
95/ 11	so ist doch ihre Analogie so reich, (...), daß ihr Verständnis uns die klarste und anschaulichste Vorstellung von dem erhabenen Mysterium gibt,	1	1	e	2	2	0	o	r	6
27	sie setzt die Zeugung auch wesentlich voraus, und in eben dieser ihrer positiven Beziehung zur Zeugung liegt zugleich ihr Unterschied von derselben .	n	0	e	1	0	1	s	r	4
97/ 10	Wie die Mutter das Liebesband zwischen Vater und Kind ist, (...), indem sie dem Kinde die Natur vom Vater übermittelt,	n	0	n	0	0	0	o	r	3
99/ 36	Weil sie von Vater und Sohn genommen ist, (...), muß auch sie Geist genannt werden, als Geist vom Geiste ,	n	0	n	0	0	0	/	r	3
100/ 2	so deutet der Name "Geist" als Eigenname der dritten Person, also im Sinne von spiramen , wesentlich hin auf den Namen Geist,	n	0	n	0	0	0	/	r	3
102/ 24	Wir glauben gezeigt zu haben, wie sich die heimnisvolle Lehre von der göttlichen Dreifaltigkeit (...) entwickeln (...) läßt.	e	1	e	1	0	0	s	r	5
105/ T	Die Vereinigung von Licht und Dunkelheit in der Erkenntnis des Mysteriums.	e	0	n	0	0	0	s	r	4

5	daß wir einen evidenten inneren Widerspruch darin finden würden, wenn einer von ihnen nicht mit dem übrigen auf den Gegenstand angewendet werden sollte.	n	0	n	0	0	0	s	t	3
109/ 5	desto weniger werden wir versucht sein, eine Unvereinbarkeit seiner einzelner Momente anzunehmen und aus der unerfaßlichen Erhabenheit desselben ein düsteres Gewirre von Widersprüchen zu machen.	n	0	n	1	0	0	o	/	4
20	Man spricht heutzutage viel von der philosophischen Bedeutung des Dogmas von der göttlichen Trinität .	e	1	n	0	0	0	/	r	4
110/ 14	Zu diesen Wahrheiten gehört die Lehre von der Trinität in keiner Weise.	n	0	n	0	0	0	s	r	3

5. Statistische Resultate und Interpretation

Die **Vorkommenswahrscheinlichkeit** des synthetischen und des analytischen Genitivs in älteren Texten:

Frequenz der Belege	Der ahd. Isidor	Meister Eckhart	Martin Luther	Abraham a Sancta Clara
NGr mit synthet. Genitiv	110	191	236	446
NGr mit analyt. Genitiv	1	8	13	10

Der synthetische Genitiv kommt in allen untersuchten Texten viel häufiger vor als der analytische. Die Vorkommenshäufigkeit des analytischen Genitivs unterstützt die Vorhersage, daß verstärkte Konstruktionen in Texten seltener vorkommen als geschwächte Varianten.

Der Unterschied in der Gebrauchsfrequenz zwischen beider Konstruktionen in diesen älteren Texten ist sehr gering. Wegen dieser kleinen Gebrauchsfrequenz des analytischen Genitivs wäre eine größere Datenbasis notwendig, um die Grammatikalisierung der verstärkten Variante genauer beschreiben zu können.

Anschließend haben wir auch nach Belegen beider Konstruktionen in einem jüngeren Text gesucht. In der theologischen Schrift von Matthias Scheeben aus den sechziger Jahren des 19. Jahrhunderts waren genügend Belege von beiden Genitivformen zu finden. Der synthetische Genitiv kommt auch in diesem Text häufiger vor (im Durchschnitt 7,7 Belege auf eine Seite im Text) als der analytische (im Durchschnitt 0,56 Belege auf eine Seite im Text). Die Zahl der Belege des analytischen Genitivs (285 Belege auf 512 Seiten der Erstausgabe) als auch die Summe der Belege des synthetischen Genitivs (284 Belege auf 37 Seiten der Erstausgabe) ermöglichten den Vergleich der unmittelbaren grammatischen Umgebung bzw. der Verhältnisse, in denen beide Varianten vorkommen. Dabei sind wir von der Annahme ausgegangen, daß

der analytische Genitiv in komplizierteren bzw. markierteren grammatischen Verhältnissen vorkommt, da diese Variante auch im Gegenwartsdeutschen als verstärkte Konstruktion anzusehen ist.

Die folgende Tabelle zeigt die Anteile der markierten Parameterwerte der unmittelbaren grammatischen Umgebung des synthetischen und analytischen Genitivs im Text von M.Scheeben:

Matthias Scheeben	synthet.Genitiv	analyt.Genitiv	Id ⁷
A/synthet.Genitiv/analyt.Genitiv – erweitert durch: Attribute, weitere Genitive, Dative (%)	44,01	47,02	2,5
B/Attribute – Durchschnitt	0,55	0,57	/
C/Kern - erweitert (%)	29,23	36,84	2,5
D/Attribute – Durchschnitt	0,30	0,48	/
E/Komparative, Superlative (%)	3,52	8,07	2
F/ohne pronominale Elemente (%)	93,31	91,23	-1
G/Akkusativobjekt (%)	27,46	42,81	4
H/Rhema (%)	89,79	94,39	1
I/flektierbare Wörter – Durchschnitt	2,85	3,75	/

Die Markiertheitswerte sind in Prozenten (A,C,E,F,G,H) bzw. Durchschnittswerten (B,D,I) ausgedrückt. Um die Vorhersage, daß der analytische Genitiv die verstärkte Konstruktion ist, zu überprüfen, haben wir Werte der grammatischen Umgebung beider Varianten verglichen und dabei nur statistisch signifikante Ergebnisse berücksichtigt. Die statistische Signifikanz ist mittels des sogenannten Differenzindex (Pavlić 1985, nach Petrič 1990, Teržan 1990) berechnet worden und zwar bei den Parametern, die in Prozenten ausgedrückt sind. Der Unterschied zwischen beiden Samples (in diesem Falle synthetischer vs. analytischer Genitiv) ist statistisch signifikant, wenn der Wert von $Id > 2$ ist.

Die markierteren Parameterwerte der unmittelbaren grammatischen Umgebung des analytischen Genitivs zeigen höhere Anteile bzw. Durchschnittszahlen bei acht von neun Parametern, allerdings sind nur vier Unterschiede zwischen den Samples statistisch signifikant, was sich z.T. auf die zu geringe Stichprobengröße zurückführen läßt. Die Differenz zwischen beiden Konstruktionen, die die erweiterten Formen des synthetischen und analytischen Genitivs und des Kerns betrifft, beträgt 3,01% (A) und 7,61% (C), beide Vergleiche sind statistisch signifikant. Der Durchschnittswert der Attribute (B,D) des analytischen Genitivs ist größer als beim synthetischen und das betrifft beide Teile der Nominalgruppe. Was die Komparative und Superlative (E) angeht, haben wir Prozentwerte ermittelt, die kompliziertere Verhältnisse im Umfeld des analytischen Genitivs ausweisen (3,52% gegenüber 8,02%); der Unterschied beträgt

7 Id = Differenzindex.

4,55% und ist statistisch signifikant). Bei dem Parameter Satzglied (G) (Subjekt vs. Akkusativobjekt) ist der Unterschied zugunsten des analytischen Genitivs relativ groß, denn er beträgt sogar 15,35%; der Vergleich ist statistisch signifikant. Der analytische Genitiv kommt auch öfter im Rhema des Satzes (H) vor (der Unterschied im Vergleich zu dem synthetischen beträgt 4,6%, ist aber nicht statistisch signifikant). Der letzte Parameterwert (I) zeigt auch eine für unsere Vorhersage günstige Situation, denn die Durchschnittszahl der flektierbaren Wörter ist im Falle des analytischen Genitivs größer.

Die angeführten statistisch signifikanten Unterschiede legen unserer Meinung nach nahe, den analytischen Genitiv als verstärkte Variante anzusehen. Seine grammatische Umgebung hat sich im Text von M.Scheeben als die markiertere erwiesen. Bei einem Parameter ergab sich keine statistische Signifikanz (Rhema) und bei einem sind die Resultate des Vergleiches für unsere Vorhersage nicht günstig (ohne pronominale Elemente). Die Belege stammen aus einem Text, sie sind von einem Autor geschrieben worden und auch das Thema ist einheitlich, so ist auszuschließen, daß die Gründe für die Markiertheit des analytischen Genitivs bei der Textsorte, aussersprachlicher Motivation oder dem Stil des Autors oder der Zeit zu suchen wären, denn der analytische Genitiv ersetzt in dem Text von M.Scheeben alle Genitivarten bzw. Situationen im Rahmen einzelner Arten, die in der Fachliteratur beschrieben werden. So kann auch die Möglichkeit ausgeschlossen werden, daß der Gebrauch in Form weniger Genitivarten oder sogar einer Genitivart eingeschränkt ist. Eine solche Einschränkung würde die Annahme von dem analytischen Genitiv als einer verstärkten Konstruktion bezeugen, es würde aber auch die Annahme naheliegen, daß der Text als solcher markiert ist und von den allgemeinen Befunden abweicht.

Die Grundannahme der slowenischen Schule der natürlichen Syntax sieht das eventuelle spätere Vorkommen der geschwächten Konstruktion unter weniger einfachen grammatischen Verhältnissen vor, was die Zunahme aller markierten Werte bestimmter Parameter widerspiegelt. Auf der anderen Seite kann die verstärkte Konstruktion in späteren Entwicklungsperioden unter weniger komplizierten grammatischen Verhältnissen vorkommen. Wegen der geringen Zahl der Belege des analytischen Genitivs in den älteren Entwicklungsstufen wäre der Vergleich der unmittelbaren grammatischen Umgebung dieser Struktur in den verschiedenen Jahrhunderten nicht statistisch signifikant. Die ausreichende Zahl der Belege der geschwächten Konstruktion, d.h. des synthetischen Genitivs ermöglicht dagegen einen Vergleich des Umfeldes dieser Struktur. In der unten folgenden Tabelle sind die markierteren Parameterwerte in Prozenten und Durchschnittszahlen ausgedrückt. Die statistische Signifikanz der Unterschiede zwischen den Stichproben ist aus dem Differenzindex ersichtlich. Gemäß der Grundannahme über den Wandel der grammatischen Umgebung einer geschwächten Konstruktion wurde erwartet, daß der synthetische Genitiv in den einander chronologisch folgenden Stichproben eine Tendenz zur Behauptung in markierterer Umgebung zeigt. Um das zu überprüfen, haben wir in allen Fällen den jüngeren Text mit dem älteren verglichen.⁸

synthetischer Genitiv	Isidor	Eckhart	M.Luther	S.Clara	Scheeben
A/synthetischer Genitiv – erweitert durch: Attribute/ weitere Genitive (%)	30	22,51	35,17	45,96	44,01
B/Attribute – Durchschnitt	0,31	0,25	0,36	0,64	0,55
C/Kern - erweitert (%)	13,36	23,04	30,51	30,49	29,23
D/Attribute – Durchschnitt	0,16	0,16	0,27	0,29	0,30
E/Komparative, Superlative (%)	0	2,62	1,69	7,40	3,52
F/ohne pronominale Elemente (%)	94,55	95,3	89,41	88,57	93,31
G/Akkusativobjekt (%)	21,82	16,23	29,66	26,46	27,46
H/Rhema (%)	65,45	84,82	90,68	92,15	89,79
I/flektierbare Wörter – Durchschnitt	2,44	2,55	2,87	2,96	2,85

Die Beobachtungen der Anteile der verschiedenen Parameterwerte des synthetischen Genitivs in verschiedenen Texten aus verschiedenen sprachgeschichtlichen Perioden zeigen die Veränderungen des Umfeldes der synthetischen Form.

Im **Althochdeutschen** (Der althochdeutsche Isidor) kommt der synthetische Genitiv in einem relativ schwach markierten Umfeld vor. Die Prozentwerte liegen alle (außer beim Parameter Rhema (H)) unter 50%, in den Belegen finden wir z.B. keine Komparative und Superlative (E). Der Text aus dem **Mittelhochdeutschen** (Meister Eckhart) zeigt keine größeren Veränderungen im Vergleich zum Althochdeutschen Isidor. Die Prozentwerte der erweiterten Kerne (C) sind jedoch höher und zwar um 9,68% (keine statistische Signifikanz). Der Anteil der Komparative und Superlative (E) ist ebenfalls höher (der Unterschied beträgt 2,62% und ist statistisch signifikant), ebenso der Anteil der Belege ohne pronominalisierte Formen (F) (der Unterschied beträgt 0,75%; keine statistische Signifikanz). Die Konstruktion kommt öfter im Rhema des Satzes (H) vor (der Unterschied beträgt 19,37% und ist statistisch signifikant), auch die Durchschnittszahl der flektierbaren Wörter (I) ist größer. Das **Frühneuhochdeutsche** ist die Periode in der Geschichte der deutschen Sprache, für die die Zunahme im Gebrauch der analytischen Konstruktionen typisch ist, wenn wir die Situation mit derjenigen im Mittelhochdeutschen und Althochdeutschen vergleichen. Falls wir voraussetzen können, daß das Vordringen einer analytischen Konstruktion den Rückzug der synthetischen (wenn beide füreinander ersetzbar sind) impliziert und daß sich dieser Rückzug als Verschiebung in ein weniger einfaches grammatisches Umfeld manifestiert, dann könnten das die Prozentwerte und Durchschnittszahlen des Vergleiches synthetischer Genitiv im Mittelhochdeutschen vs. synthetischer Genitiv im Frühneuhochdeutschen bestätigen. Der Prozentwert des erweiterten Genitivs (A) ist bei Luther höher, und zwar um 12,66% (der Unterschied ist statistisch signifikant), ebenso der Prozentwert des erweiterten Kerns (C) (auch statistisch signifikant, der Unterschied beträgt 7,47%). Die Durchschnittszahlen der

8 Fettgedruckte Zahlen stehen für Vergleiche, die zugleich hypothesenfreundlich und statistisch signifikant sind.

Attribute im Genitivattribut (B), im Kern (D) und die der flektierbaren Wörter (I) sind höher. Der synthetische Genitiv kommt häufiger als Akkusativobjekt (G) (der Unterschied beträgt 13,43% und ist statistisch signifikant) und im Rhema (H) (ein Unterschied von 5,86%, ebenfalls statistisch signifikant) vor. Der nächste Text, den wir analysiert haben, stammt aus dem **Neuhochdeutschen**, aus der Zeit des Barocks, aus den Jahrzehnten unmittelbar nach dem Frühneuhochdeutschen und wird unmittelbar an die sprachlichen Verhältnisse des Frühneuhochdeutschen angeknüpft. In diesem Sinne ist die Markiertheit des synthetischen Genitivs in den Texten von Abraham a Sancta Clara zu verstehen. Um 10,79% ist der Prozent der erweiterten Genitive (A) gestiegen (der Vergleich ist statistisch signifikant). Höher sind auch die Durchschnittszahlen der Attribute im Genitivattribut (B), im Kern (D) und die der flektierbaren Wörter (I). Der Anteil der Komparative und Superlative (E) ist höher (5,71%) und statistisch signifikant. Die geschwächte Variante kommt auch häufiger im Rhema (H) vor (um 1,47%, keine statistische Signifikanz). Der Text aus dem 19. Jahrhundert nimmt hinsichtlich der gewonnenen Prozentwerte und Durchschnittszahlen eine Mittellage zwischen den Texten aus den beiden vorherigen Perioden ein. Nur bei drei Parametern haben sich allerdings Unterschiede zugunsten unserer Annahme gezeigt: die Durchschnittszahl der Attribute im Kern (D) ist höher, um 4,74 ist der Anteil der Belege ohne pronominale Elemente (F) gestiegen (keine statistische Signifikanz) und der synthetische Genitiv kommt häufiger als Akkusativobjekt vor (der Unterschied beträgt 1% und ist nicht statistisch signifikant).

Wenn wir die einzelnen Vergleiche zusammenfassen, dann können wir von einer besonderen Markiertheit der Texte aus der Barockzeit sprechen (wegen der Länge dieser schien es angebracht, zwei Texte zu analysieren). Belege aus diesen zwei Texten zeigen die höchsten Markiertheitswerte. Bei einer genaueren Einteilung aller analysierten Texte hinsichtlich der Textsorte stellt sich heraus, daß Althochdeutscher Isidor und die Texte von Meister Eckhart, Martin Luther und Matthias Scheeben eine mehr oder weniger einheitliche Gruppe bilden; es sind längere oder kürzere theologische Schriften, während Abrahams Texte aus dem Barock eine Predigt und ein Traktat sind. Der Autor gebraucht mehr Komparative und Superlative, durchschnittlich mehr flektierbare Wörter, mehr Attribute in beiden Teilen der Nominalgruppe (verglichen mit anderen Texten). Das ist typisch für die Sprache der Barockzeit (Vergleiche, Metapher, viele Attribute, ...)

Das Frühneuhochdeutsche bringt die größten Unterschiede hinsichtlich der Verbreitung des synthetischen Genitivs unter weniger einfachen Verhältnissen mit sich. Für diese Zeit vermuten wir auch die Verbreitung des analytischen Genitivs unter relativ weniger komplizierten grammatischen Verhältnissen, was aber wegen der geringen Vorkommenshäufigkeit dieser Struktur in den ausgewählten Texten nicht nachgewiesen werden konnte. In den Texten aus der Barockzeit wird diese Tendenz fortgesetzt. Einige Parameterwerte der Umgebung des synthetischen Genitivs sind zwar auch im Text aus dem 19. Jahrhundert höher, doch eine ausgeprägte Tendenz zur Verbreitung in einer weniger einfachen grammatischen Umgebung kann nicht

beobachtet bzw. nachgewiesen werden. Eine solche ausgeprägte Tendenz würde bedeuten, daß die Mehrheit oder alle Parameter höhere Prozentwerte oder Durchschnittszahlen markierter Parameterwerte aufweisen.

6. Zusammenfassung

Bei der Analyse des synthetischen und analytischen Genitivs im Deutschen sind wir davon ausgegangen, daß verstärkte Konstruktionen vor allem in der Anfangsphase ihres Durchsetzungsprozesses bzw. Entwicklung in relativ komplizierter Umgebung, geschwächte dagegen in relativ einfacher Umgebung vorkommen.

Der analytische Genitiv kommt in den von uns analysierten Texten aus den älteren sprachgeschichtlichen Perioden der deutschen Sprache relativ selten vor. Die Vorkommenshäufigkeit der geschwächten Variante, d.h. des synthetischen Genitivs ist in allen analysierten Texten höher als die Vorkommenshäufigkeit der verstärkten Variante, d.h. des analytischen Genitivs. Der analytische Genitiv tritt auch im Text aus dem 19. Jahrhundert mit markierteren Parameterwerten des unmittelbaren grammatischen Umfeldes auf. Andererseits zeigen sich aber auch Veränderungen der grammatischen Umgebung des synthetischen Genitivs. Die grammatische Umgebung der geschwächten Konstruktion zeigt auch schon einen höheren Anteil markierter Parameterwerte im Frühneuhochdeutschen und am Anfang des Neuhochdeutschen. Eine weniger markierte Umgebung wurde im Text aus dem 19. Jahrhundert festgestellt.

Beinahe alle aufgestellten Vorhersagen haben sich durch die Analyse der Belege bestätigt. Eine Ausnahme ist die Vorhersage, daß sich verstärkte Konstruktionen später in ihrer Entwicklung in weniger markierter grammatischer Umgebung durchsetzen, die nicht überprüft werden konnte, weil ein Vergleich wegen der Zahl der Belege nicht statistisch signifikant wäre. Doch auch die Zahl der Belege bzw. die Vorkommenshäufigkeit des analytischen Genitivs spricht dafür, daß die Konstruktion eine verstärkte Variante ist.

7. Texte

Abraham a Sancta Clara. (1993). *Ein Karren voller Narren und andere kleine Werke.* Salzburg: Residenz Verlag.

Der althochdeutsche Isidor nach der Pariser Handschrift und den Monseer Fragmenten. (1964). Eggers, H. (Hsg.). Tübingen: Max Niemeyer.

Meister Eckhart. (1993). *Werke II.* Frankfurt am Main: Deutscher Klassiker Verlag.

Luther, M. (1982). *Werke in zwei Bänden.* Berlin: Aufbau-Verlag.

Scheeben, M.J. (1911). *Die Mysterien des Christentums.* Freiburg: Herder Verlagsbuchhandlung.

8. Literatur

- Admoni, W.** (1985). Syntax des Neuhochdeutschen seit dem 17. Jahrhundert. In: *Sprachgeschichte. Ein Handbuch zur Geschichte der deutschen Sprache und ihrer Erforschung*. Besch, W., Reichmann, O., Sonderegger, S. (Hsg.). Berlin: Walter de Gruyter.
- Behaghel, O.** (1923). *Deutsche Syntax*. Band 1, Band 2, Band 3, Band 4. Heidelberg: Carl Winter.
- Boretzky, N.** (1977). *Einführung in die historische Linguistik*. Reinbek/Hamburg: Rowohlt.
- Dal, I.** (1966). *Kurze deutsche Syntax auf historischer Grundlage*. Tübingen: Max Niemeyer.
- Dal, I.** (1971). *Untersuchungen zur germanischen und deutschen Sprachgeschichte*. Oslo: Universitetsforlaget.
- Leiss, E.** (1991). Grammatische Kategorien und sprachlicher Wandel: Erklärung des Genitivschwunds im Deutschen. In: *Proceedings of the Fourteenth International Congress of Linguistics. Berlin 10.-15.8.1987*. Berlin.
- Lipavic Oštir, A.** (1997). *Primerjava predložnega in brezpredložnega rodilnika v nemščini - diahroni vidik*. Magistrsko delo. Maribor.
- Lipavic Oštir, A.** (1997). Synthetische und analytische Formen des Genitivs im Deutschen. *Manuskript anlässlich der 30. Tagung der Societas Linguistica Europaea in Göteborg, Schweden. (20.-24. August 1997)*.
- Mayerthaler, W.** (1981). *Morphologische Natürlichkeit*. Wiesbaden: Athenaion.
- Orešnik, J.** (1990). Introduction to the subsequent three papers in the present volume. In: *Linguistica XXX*. Ljubljana: Filozofska fakulteta.
- Orešnik, J.** (1995). Syntaktischer Wandel und Natürlichkeit in der Forschung slowenischer Linguisten. In: *Natürlichkeitstheorie und Sprachwandel. Teorija naravnosti in jezikovno spreminjanje. Beiträge zum internationalen Symposium über "Natürlichkeitstheorie und Sprachwandel" an der Universität Maribor vom 13.5.-15.5.1993*. Bochum: Universitätsverlag Brockmeyer.
- Petrič, T.** (1990). *Posamostaljenja v knjižni nemščini*. Magistrsko delo. Ljubljana.
- Teržan, K.** (1990). *Prihodnjik kot skladijska okrepitev - diahroni in sinhroni vidiki*. Doktorska disertacija. Ljubljana.
- Teržan-Kopecky, K.** (1993). Analytische und synthetische Konstruktionen als morphosyntaktische Ausdrucksmittel für das Zukünftige. In: *Vestnik 1-2*. Ljubljana: Društvo za tuje jezike in književnosti.

Povzetek

ANALITIČNI IN SINTETIČNI RODILNIK V NEMŠČINI – DIAHRONA PRIMERJAVA

Tema prispevka je jezikovna analiza samostalniške besedne zveze kot prilastkovnega rodilnika (brezpredložni ali sintetični rodilnik) in predložne zveze s predlogom *von* (predložni ali analitični rodilnik) v zgodovini nemškega jezika. Za jezikovno gradivo smo izbrali verske spise iz vseh obdobjev razvoja jezika: Der Althochdeutsche Isidor, Meister Eckhart, Martin Luther, Abraham a Sancta Clara, Martin Scheeben.

Teoretična izhodišča smo povzeli po slovenskem modelu naravne skladnje, ki predpostavlja soobstoj dvojice krepka in šibka zgradba, opisuje njune lastnosti, odnos med njima in njuno slovnično okolje, ki je lahko spremenljivo glede na različne faze gramatikalizacije.

Predložni rodilnik ima naslednje lastnosti krepke zgradbe: njegova glasovna in oblikovna zgradba je zapletenejša od glasovne in oblikovne podobe brezpredložnega rodilnika, pomensko je ta zgradba bolj specializirana oziroma manj splošna od brezpredložnega rodilnika (kot nadomestna zgradba se ne uporablja za vse vrste sintetičnega rodilnika), z vidika govorca se predložni rodilnik teže proizvaja in z vidika naslovnika se lažje dekodira. Kot lastnost krepke zgradbe se je pokazala tudi pogostnost pojavljanja v starejših besedilih (sintetični rodilnik se pojavlja pogosteje) in primerjava slovničnega okolja obeh sopomenk v besedilu iz 19. stoletja, iz katere je razvidno, da se predložni rodilnik pojavlja v zapletenejšem slovničnem okolju kot brezpredložni.

Primerjava slovničnega okolja šibke zgradbe med posameznimi obdobji razvoja je pokazala širjenje le-te v manj preprosto slovnično okolje v mlajših obdobjih, posebno zaznamovanost je bilo zaznati pri obdelavi zgledov iz baročnih besedil.

Pogostnost pojavljanja in obdelava slovničnega okolja (na osnovi 1552 zgledov) obeh zgradb je potrdila vse predpostavke. Izjema je domneva o možnem širjenju krepke zgradbe v manj zapleteno slovnično okolje v kasnejših stoletjih, ki zaradi nezadostnega števila zgledov ne bi izkazala statistične pomenljivosti. Toda že veliko manjša pogostnost pojavljanja (razmerje v 19. stoletju je 7,7 : 0,56 zgleda na stran v prid sintetičnemu rodilniku) pričča o zaznamovanosti krepke sopomenke.