

Elke C. Bongartz

Silvio Gesell

und die Gesellsche Freiwirtschaftskonzeption

**Ökonomische Rezeption im Wandel und komparative Analyse
unter Berücksichtigung neuer Aktualität**

Inauguraldissertation

zur Erlangung des akademischen Grades des
Doktors der Wirtschaftswissenschaften (Dr. rer. pol.)
am Fachbereich IV (Wirtschaftswissenschaften)
der Universität Trier

September 2015

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis.....	VII
Tabellenverzeichnis.....	VIII
Abkürzungsverzeichnis	IX
Symbolverzeichnis.....	XI

A	Einleitende Bemerkungen	1
A 1	Gegenstand der Arbeit und Motivation	1
A 2	Forschungsstand und Quellenlage	4
A 3	Forschungsziel der Arbeit.....	6
A 4	Gang der Untersuchung und Methodik.....	8
B	Silvio Gesell und die Gesellsche Freiwirtschaftskonzeption	10
B 1	Silvio Gesell (*1862 - †1930) – Eine Kurzbiographie	10
B 2	Ziele und Elemente der Freiwirtschaftslehre	11
B 2.1	Natürliche Wirtschaftsordnung.....	13
B 2.2	Freiland, Freihandel und Freigeld.....	18
B 3	Freigeldlehre	20
B 3.1	Wesen des Geldes	20
B 3.2	Geldnachfrage und Geldangebot	22
B 3.3	Zinslehre	23
B 3.4	Krisenlehre.....	27
B 3.5	Vom Nichtfreigeldregime zum Freigeldregime.....	29
B 3.6	Reichswährungsamt	36
B 3.7	Weltwährungsverein: Internationale Valuta Assoziation	38
B 4	Kritik an der Freigeldlehre.....	40
B 4.1	Gesell und die akademische Fachwissenschaft	40
B 4.2	Der Kaufmann und Autodidakt Gesell	42
B 4.3	Orientierung an klassischer (objektiver) Wertlehre.....	47
B 4.4	(Waren)Charakter des Geldes.....	48
B 4.5	Übertreibung des Stoffverlustes der Waren.....	49
B 4.6	Vernachlässigung des Giralgeldes.....	50
B 4.7	Substitution des Freigeldes durch wertbeständigere Güter	52
B 4.8	Unterstellung der Gültigkeit der Quantitätstheorie des Geldes	53
B 4.9	Beeinflussung der Umlaufgeschwindigkeit.....	57
B 4.10	Wahl des Preisindex und Festwährung	59
B 4.11	Verneinung der Entstehung von Inflation.....	62
B 4.12	Kritik an der Geldpolitik des Reichswährungsamtes	64
B 4.13	Kritik an der Zinslehre.....	68
B 4.14	Kritik an der Krisenlehre	73
B 4.15	Interpretation der Umlaufsicherungsgebühr als Besteuerung des Konsums	76

B 4.16	Unklare Abgrenzung, Nichtunterscheidung und Verwechslung von Kredit, Geld und Kapital, Sparen und Horten.....	77
B 4.17	Verlust der Wertaufbewahrungsfunktion und des Vertrauens.....	80
B 4.18	Mangel an Verfügungsrechten, Konsumentensouveränität und demokratischer Legitimation.....	80
B 5	Umsetzung der Gesellschen Freigeldidee in historischen praktischen Geldexperimenten.....	82
B 5.1	WÄRA und das Experiment von Schwanenkirchen.....	82
B 5.2	Das Experiment von Wörgl.....	83
B 5.3	Kritische Beurteilung der praktischen Geldexperimente.....	85
B 6	Kritische Würdigung Gesells.....	87
B 7	Dogmenhistorische Einordnung der Freiwirtschaftslehre – Ein Versuch.....	90
B 7.1	Ideengeschichtliche Anknüpfung.....	90
B 7.2	Freiwirtschaftliche Ordnung und Anthroposophie.....	95
B 7.3	Freiwirtschaftliche Ordnung, Akratie und Anarchie.....	99
B 7.4	Freiwirtschaftliche Ordnung und Ordoliberalismus.....	104
C	Silvio Gesell und ausgewählte Vertreter der orthodoxen Ökonomie: Rezeption und komparative Analyse.....	111
C 1.	Irving Fisher.....	111
C 1.1	Irving Fisher (*1867 - †1947) – Eine Kurzbiographie.....	111
C 1.2	Geldtheorie.....	111
C 1.3	Zinstheorie.....	115
C 1.4	Konjunktur- und Krisentheorie.....	121
C 1.5	Fisher als Geldreformer.....	126
C 1.5.1	Stamp Scrip.....	126
C 1.5.1.1	Stamp Scrip Vorschlag Fishers.....	126
C 1.5.1.2	Stamp Scrip in der Praxis: Geldexperimente in US-Bundesstaaten.....	130
C 1.5.2	100% money.....	134
C 1.6	Philosophische und politische Betrachtungen.....	141
C 1.7	Silvio Gesell und Irving Fisher: Ausgewählte Vergleichsaspekte.....	144
C 1.7.1	Rezeption.....	144
C 1.7.2	Geldtheorie.....	149
C 1.7.3	Zinstheorie.....	159
C 1.7.4	Konjunktur und Krisentheorie.....	163
C 1.7.5	Geldreformkonzepte.....	171
C 1.7.6	Philosophische und politische Betrachtungen.....	180
C 1.7.7	Weitere persönliche Interessen.....	186
C 1.7.8	(Sprach)stilistische und methodisch-didaktische Vorgehensweise.....	189
C 1.7.9	Position in der akademischen Fachwissenschaft.....	195
C 1.8	Zusammenfassende Übersicht wesentlicher Ergebnisse der komparativen Analyse.....	197

C 2	John Maynard Keynes	200
C 2.1	John Maynard Keynes (*1883 - †1946) – Eine Kurzbiographie	200
C 2.2	Abgrenzung zur Klassik und Neoklassik.....	201
C 2.3	Geldtheorie	203
C 2.3.1	Wesen des Geldes und Geldangebot.....	203
C 2.3.2	Geldnachfrage:Liquiditätspräferenztheorie	204
C 2.3.3	Haltungen zu Preisniveauninstabilitäten und Preisindexmessung.....	208
C 2.3.4	Haltungen zur Quantitätstheorie	212
C 2.4	Zinstheorie	219
C 2.4.1	Klassisch-Neoklassische Zinstheorie.....	219
C 2.4.2	Keynessche Zinstheorie	221
C 2.4.2.1	Allgemeine Zinstheorie	221
C 2.4.2.2	Rolle von Unsicherheit, Risiko und Erwartungen	225
C 2.5	Wesentliche Eigenschaften von Zins und Geld in Keynes 17. Kap. der <i>General Theory</i>	227
C 2.6	Sparen und Investieren	233
C 2.7	Sparen versus Horten.....	236
C 2.8	Konjunktur- und Krisentheorie.....	239
C 2.9	Haltung zur Rolle von Zentralbanken, ihrer Zinspolitik und ihrer Unabhängigkeit	247
C 2.10	International Clearing Union	252
C 2.11	Philosophische, politische und langfristige Betrachtungen	255
C 2.12	Silvio Gesell und John Maynard Keynes: Ausgewählte Vergleichsaspekte	263
C 2.12.1	Rezeption	263
C 2.12.2	Geldtheorie	270
C 2.12.3	Bezüge zu Keynes 17. Kap. der <i>General Theory</i>	277
C 2.12.3.1	Eigenschaften von Zins und Geld.....	277
C 2.12.3.2	Exkurs: Urzins, Liquiditätsprämie und das Wertplus Georg Simmels.....	290
C 2.12.4	Sparen und Investieren	294
C 2.12.5	Sparen und Horten	297
C 2.12.6	Überlegungen zur Modellierung der Durchhaltekosten Gesells im IS-LM-Modell	299
C 2.12.7	Konjunktur und Krisentheorie	301
C 2.12.8	Unsicherheit, Risiko, Erwartungen.....	306
C 2.12.9	Zentralbanken, Zinspolitik und Unabhängigkeit	308
C 2.12.10	Internationale Valutaassoziation und International Clearing Union	311
C 2.12.11	Philosophische, politische und langfristige Betrachtungen	312
C 2.12.12	Postwachstumsökonomische Überlegungen.....	323
C 2.12.13	(Sprach)stilistische und methodisch-didaktische Vorgehensweise	325
C 2.12.14	Position in der akademischen Fachwissenschaft	331
C 2.13	Zusammenfassende Übersicht wesentlicher Ergebnisse der komparativen Analyse	340

C. 3	Friedrich August von Hayek.....	342
C 3.1	Friedrich August von Hayek (*1899 - †1992) – Eine Kurzbiographie	342
C 3.2	Geldtheorie	343
C 3.3	Zins- und Kapitaltheorie	353
C 3.4	Konjunktur- und Krisentheorie.....	357
C 3.5	Philosophische Betrachtungen.....	368
C 3.5.1	Sozialphilosophische Betrachtungen	368
C 3.5.1.1	Formen der Ordnung, Evolution, Wissensgenerierung und Wettbewerb in Ökonomie und Gesellschaft.....	368
C 3.5.1.2	Freiheit, Gerechtigkeit und Frieden als Fundamente der Großen Gesellschaft... 374	
C 3.5.2	Politphilosophische und politsystemische Betrachtungen.....	383
C 3.6	Hayek als Geldordnungsreformer.....	386
C 3.6.1	Monopolistisches versus wettbewerbliches Angebot von Geld	386
C 3.6.2	Währungskonkurrenz und Entnationalisierung des Geldes.....	392
C 3.7	Silvio Gesell und Friedrich August von Hayek: Ausgewählte Vergleichsaspekte	412
C 3.7.1	Rezeption	412
C 3.7.2	Geldtheorie	418
C 3.7.3	Zins- und Kapitaltheorie.....	427
C 3.7.4	Konjunktur- und Krisentheorie.....	435
C 3.7.5	Philosophische Betrachtungen.....	445
C 3.7.5.1	Sozialphilosophische Betrachtungen	445
C 3.7.5.1.1	Formen der Ordnung, Evolution, Wissensgenerierung und Wettbewerb in Ökonomie und Gesellschaft.....	445
C 3.7.5.1.2	Gesellschaftsordnung: Große Gesellschaft versus Kleine Gesellschaft	453
C 3.7.5.1.3	Exkurs: Gesells akralische Gesellschaftsform im <i>abgebauten Staat</i> im Lichte des sozialphilosophisch-vertragstheoretischen Gedankenexperiments vom Gesellschaftsvertrag.....	459
C 3.7.5.1.4	Freiheit, Gerechtigkeit und Frieden in der Gesellschaftsordnung	464
C 3.7.5.2	Moral- und religionsphilosophische Betrachtungen.....	483
C 3.7.5.3	Politphilosophische und politsystemische Betrachtungen	490
C 3.7.6	Geldordnungsreformvorschläge	504
C 3.7.6.1	Vorbemerkungen zum Methodenproblem	504
C 3.7.6.2	Charakter und Ausgestaltung der Reformen.....	508
C 3.7.6.3	Überlegungen zur Zeit- und Kostendimension der Geldordnungsreformen	527
C 3.7.7	(Sprach)stilistische und methodisch-didaktische Vorgehensweise	535
C 3.7.8	Stellung in der akademischen Fachwissenschaft.....	541
C 3.8	Zusammenfassende Übersicht wesentlicher Ergebnisse der komparativen Analyse	545

D	Silvio Gesell und ausgewählte Strömungen der Modernen Geld- und Bodenreformbewegung: Rezeption und komparative Analyse	549
D 1	Moderne Geld- und Bodenreformbewegung.....	549
D 1.1	Wissenschaftliche Ebene.....	550
D 1.1.1	Konzepte mit Fokus auf Geld, Liquidität und Zins.....	550
D 1.1.2	Komplementäre Währungssysteme.....	555
D 1.1.3	Konzepte mit Fokus auf Wirtschaftswachstum, Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit.....	559
D 1.2	Politische Ebene.....	567
D 1.2.1	Parteilpolitische Ebene: Freisoziale Union/Humanwirtschaftspartei.....	567
D 1.2.2	Vereinspolitische Ebene: Regionalgelder und weitere Initiativen.....	576
D 2	Silvio Gesell und die Moderne Geld- und Bodenreformbewegung: Ausgewählte Vergleichsaspekte.....	584
D 2.1	Konzepte mit Fokus auf Geld, Liquidität und Zins.....	584
D 2.2	Komplementäre Währungssysteme.....	587
D 2.3	Konzepte mit Fokus auf Wirtschaftswachstum, Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit.....	590
D 2.4	Gesell als Apolitisches Wesen (Zóon Apolitikon).....	598
D 2.5	Regionalgeldinitiativen.....	612
D 2.6	(Sprach)stilistische und methodisch-didaktische Vorgehensweise und Stellung in der akademischen Fachwissenschaft.....	634
D 3	Zusammenfassende Übersicht wesentlicher Ergebnisse der komparativen Analyse.....	638
E	Silvio Gesell und ausgewählte Diskussionsbestandteile unlängst vorangegangener sowie aktueller Entwicklungen in Geldtheorie und Geldpolitik: Rezeption und komparative Analyse	641
E 1	Ausgewählte Inhalte gegenwartsbezogener Entwicklungen in Geldtheorie und Geldpolitik.....	641
E 1.1	Mit ökonomischen Krisenerscheinungen verbundene Entwicklungen.....	641
E 1.1.1	Diskussionen über die Einführung staatlicher Parallelwährungen zu Erhalt und Stabilisierung der Europäischen Währungsunion.....	641
E 1.1.2	Maßnahmen zur Vermeidung und Überwindung von Phänomenen wie Liquiditätsfalle und nominaler Niedrigzinsschranke.....	645
E 1.1.2.1	Annäherungen an Begriffsbestimmungen von Liquiditätsfalle und nominaler Niedrigzinsschranke und Anschauungen zur theoretischen und empirischen Relevanz.....	645
E 1.1.2.2	Unkonventionelle Maßnahmen der Geldpolitik zur Vermeidung und Überwindung von Liquiditätsfalle bzw. nominaler Niedrigzinsschranke.....	651
E 1.1.2.2.1	Konventionelle versus unkonventionelle Maßnahmen.....	651
E 1.1.2.2.2	Anwendung unkonventioneller geldpolitischer Maßnahmen durch die EZB.....	655
E 1.1.2.2.3	Theoretische Ansätze unkonventioneller geldpolitischer Maßnahmen zur Erreichung negativer Nominalzinssätze.....	660

E 1.1.2.2.3.1	Formaltheoretische Herleitung der Nichtnegativitätsbedingung für den kurzfristigen Nominalzinssatz	661
E 1.1.2.2.3.2	Wege zu negativen Nominalzinssätzen	664
E 1.1.2.2.3.2.1	Einführung einer Steuer auf die Bargeldhaltung: Gesell-Geld	665
E 1.1.2.2.3.2.1.1	Modellbasierte Analyse zum Effekt negativer Nominalzinsen mittels Gesell-Geld zur Vorbeugung und Überwindung von Niedrigzinsschranke und Liquiditätsfalle	665
E 1.1.2.2.3.2.1.2	Gesell-Geld: Technische und theoretische Aspekte	670
E 1.1.2.2.3.2.2	Einführung einer virtuellen Parallelwährung: Eisler-Geld	674
E 1.1.2.2.3.2.3	Abschaffung des Bargeldes	676
E 1.2	Mit ökonomischen Krisenerscheinungen originär unverbundene Entwicklung: Integration der Gesell-Steuer in die Monetäre Suchtheorie	679
E 2	Silvio Gesell und gegenwartsbezogene Entwicklungen in Geldtheorie und Geldpolitik: Ausgewählte Vergleichsaspekte	683
E 2.1	Einführung von Parallelwährungen	683
E 2.2	Unkonventionelle geldpolitische Maßnahmen zur Erreichung negativer Nominalzinssätze	684
E 2.2.1	Einführung einer Steuer auf Basisgeld(komponenten)	684
E 2.2.1.1	EZB-Ansatz	684
E 2.2.1.2	Gesell-Geld-Ansatz	686
E 2.2.1.2.1	Rezeption	686
E 2.2.1.2.2	Technische, theoretische und philosophische Betrachtungen	690
E 2.2.1.2.3	Einschätzungen zur ökonomischen Wirksamkeit und politischen und rechtlichen Durchsetzbarkeit der Gesell-Steuer: Herausforderungen, Grenzen und Alternativen	701
E 2.2.2	Einführung einer virtuellen Parallelwährung und Bargeldabschaffung	716
E 2.3	Gesell-Steuer und Monetäre Suchtheorie	719
E 2.4	(Sprach)stilistische und methodisch-didaktische Vorgehensweise und Stellung in der akademischen Fachwissenschaft	726
E 3	Zusammenfassende Übersicht wesentlicher Ergebnisse der komparativen Analyse	733
F	Schlussbetrachtung	737
F 1	Zusammenfassende Übersicht wesentlicher Ergebnisse der Kapitel B-E	737
F 2	Fazit und Ausblick	744
Literaturverzeichnis		754