

Technische Universität Berlin Fakultät VII (Wirtschaft & Management) Fachgebiet Wirtschafts- und Infrastrukturpolitik (WIP)

Geldpolitische Strömungen und Instrumente

Gregor May (Matr: 357150) Marius Hanniske (Matr: 311263)

11. September 2014

Zusammenfassung

ZUSAMMENFASSUNG \dots

Inhaltsverzeichnis

1	Einl	eitung	4
	1.1	Benennung der Fragestellung	5
	1.2	Beschreibung des eigenen Verständnis von Geldpolitik	7
		1.2.1 Akteure des Finanzbereiches	7
2	Tec	hnisches System	9
	2.1	Organisationen der Europäischen Geldpolitk	9
	2.2	Die Europäische Zentralbank	9
	2.3	Ziele und Aufgaben von ESZB und EZB	10
		2.3.1 Unabhängigkeit der EZB	11
	2.4	Instrumente der Europäischen Geldpolitik	12
		2.4.1 Offenmarktpolitik der EZB	12
		2.4.2 Ständige Fazilitäten	13
		2.4.3 Mindestreservepolitik	14
		2.4.4 Geldpolitische Strategien in Europa	15
3	Eint	olick in die Grundgedanken der Ökonomen des 19. und 20. Jahrhunderts	17
	3.1	Übersicht der zu behandelnden Strömungen und Begründung der Auswahl	17
	3.2	Einblick in die Grundgedanken der Keynsianischen Schule	17
	3.3	Einblick in die Grundgedanken der Östereichischen Schule (Hayek)	18
		3.3.1 Auseinandersetzung mit Keynes	21
	3.4	Einblick in die Grundgedanken der Monetaristen (Milton Friedman)	21
		3.4.1 Friedman über Keynes	22
4	Cas	e Study	24
5	Abk	ürzungsverzeichnis	28
6	Lite	raturverzeichnis	29

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

1 Einleitung

Das Leben des 1671 in Schottland geborenen John Law liest sich wie ein Märchen¹. Ein Draufgänger im Kasino und mit den Frauen. In England zum Tode verurteilt, weil er als Sieger aus einem Duell hervorging, floh er nach Europa und bekam in den dortigen Kasinos und der fortschrittlicheren Finanzpolitik anderer Länder, wie z.B. die Niederlande 2 ein für diese Zeit, neues Verständnis von Geld: Üngenutztes Geld war nichts nichts als das Potential für Aktion." Law erkannte rasch, dass mehr Bargeld zu mehr Handelsaktivität führt und unterbreitete seine Ideen u.a. in Schottland und Turin. Die Staaten können Noten auf sich selbst ausstellen, d.h. Kredite gewähren im Tausch mit der Fähigkeit, in Zukunft Geld aufzubringen, mit Hilfe von Steuern. Dieses Geld wird in England noch heute fiat money 4 genannt und ist heute in Europa und auch den USA⁵ geläufig. Durch Freunde bekam Law Kontakt zum Regenten von Frankreich⁶, der ihm vollstes Vertrauen entgegen brachte. Die französische Staatskasse, die zu der Zeit 3 milliarden Livres ⁷ an Schulden angehäuft hat, benötigte neue Ideen und Law war der Mann der sie hatte. Er gründete 1716 die Banque National, die erste Bank Frankreichs, ausgestattet mit 6 Millionen Livres Aktienkapital. Bareinzahlungen waren in Form von Münzen auf Konten möglich, auch überweisungen durch Schecks auf andere Konten. Was aber neu und besonders war stellte "raison d'etre" dar, d.h. die Ausgabe von Papiergeld. Das war die grandiose Idee und sie funktionierte. Die Leute hatten mehr Geld zur Verfügung und gaben es auch aus, die Güternachfrage stieg an und damit auch die Güterproduktion. Und einen weiteren Plan setzte Law um, die Gründung der Mississippi-Gesellschaft. Philippe übereignete ihm dazu Louisana und mit der Ausgabe von Aktien sollte damit eine Expedition ⁹ finanziert werden. Law und seine Familie bewegten sich in den höchsten Kreisen, ja befanden sich förmlich an der Spitze, der High Society. Der päpstliche Nimbus, der bewegt war zur Geburtstagsfeier von Laws Tochter eingeladen zu sein, gab der Tochter einen Kuss und ihr älterer Bruder ging mit Ludwig 15. jagen. Alles war perfekt oder doch nicht? Das "System", wie Law es nannte, brach

¹(vgl. Strathern, 2006, Kap.2)

²Belebung der Schifffart dank Windmühlen, erster Börsencrash auf dem Tulpenmarkt

³(vgl. Strathern, 2006, Kap.3)

⁴fiduziär: nicht durch Gold gedeckt, lat.: fiducia: Vertrauen

 $^{^{5}}$ in god we trustßteht u.a. auf der 1-Dollar-Note und Gottesvertrauen braucht man auch

⁶Philippe , Herzog von Orléans, nachdem der Sonnenkönig Ludwig 14. 1715 starb

⁷Livre frz.: Pfund war vom 9. bis zum 18. Jh. die französische Währung, 1795 abgelöst vom Franc

⁸gedeckt durch die 6 Millionen Aktienkapital, Versprechen(!) auf Auszahlung, allerdings Barreserven von 350 tausend Livres

 $^{^{9}}$ (vgl. Strathern, 2006, Kap.3)

in sich zusammen. Die Gewinne wurden nicht wie versprochen für eine Expedition ausgegeben, sondern zur Begleichung der immensen Staatsschuld. Bei einer Abwertung der Noten verloren die Menschen endgültig das Vertrauen in diese. Wie schon erwähnt funktioniert die heutige Geldpolitik wie bei dem von Law durchgeführten Feldexperiment, doch Sicherheitsmechanismen verhindern meist eine derartige Eskalation. Wir befassen uns in dieser Hausarbeit mit der Ausarbeitung dieser Sicherheitsmechanismen durch verschiedene Denkansätze, Funktionen die eine Instabilität des Systems verträglicher für seine Benutzer gemacht haben. Dabei gehen wir auf die Denkanstöße der Strömungen des Keynesianismus, der Monetaristen und der Gruppe der neuen politischen ökonomie, der österreichischen Schule ein.

1.1 Benennung der Fragestellung

Am Anfang steht die Forschung. Dabei sind zwei Motive herausgearbeitet, die die Triebfedern der wissenschaftlichen Forschung darstellen: 1.) die Neugierde nach wissen über die Welt. Sie ist eine regelmässige Motivation zur Forschung, wie auch John Law versucht hat seine Ideen umzusetzen um herauszufinden ob sie funktionieren. Eine 2.) unabhängig davon treibende Kraft ist die unvollständige Information, die dafür sorgt, daß die Menschen nur eine vage oder gar keine Kenntnis von der Zukunft besitzen. Die Angst der Menschen vor dem Unbekannten veranlaßt sie dazu diese Unkenntnis zu beseitigen. Dieser Drang zur Veränderung der Situation schwindet jedoch, wenn die Zukunft vielversprechend außieht. 101 Nicht zu vernachläßigen sind die Möglichkeiten einer Veränderung, als Reaktion auf die enttäuschenden Ergebniße wissenschaftlicher Theorien. Was tun, wenn sich eine Diskrepanz zwischen der Theorie und Realität aufzeigt? Die erste Möglichkeit: Evolution: Anpaßung der Theorie an die Realität. Schwierig, wenn die Theorie fest gefahren ist und auf Probleme mit den immer gleichen Argumentationen antworten will. Dann bleibt nur die zweite Möglichkeit der Revolution: bei der eine völlig neue Konstruktion der Analytik angefertigt wird, die die Realität beßer wiedergibt als ihre Vorgängertheorie. Nicht zu vergeßen das Falsifizierbarkeitskriterium: Widerlegung einer Theorie hat ein stärkeres Gewicht als ihre Bestätigung. 102 Verdeutlichen wir uns das an den ökonomischen Theorien der Klaßiker und Neoklaßiker. Deren Theorien über ein Jahrhundert das ökonomische Geschehen geprägt haben und auch noch heute in einem gewissen Rahmen die von uns zu betrachtenden Strömungen agitieren. Die Klaßiker berufen sich auf die Kräfte des freien Marktes. Den Anfang machte dabei

¹⁰¹(Bombach, 1981, S.11)

¹⁰²(Bombach, 1981, S.161)

Adam Smith mit seinem 1776 veröffentlichten Werk "Wohlstand der Nationen". Die freie Marktwirtschaft wird erklärt von einer unsichtbaren Hand¹⁰³ oder der Vorstellung einer groß $\ddot{i}_{2}^{\frac{1}{2}}$ en Flexibilität von Zinsen, Preisen und Löhnen und einer raschen Anpaßung der Wirtschaftßubjekte an veränderte Bedingungen. D.h. sie unterstellen den Individuen ein rationales Verhalten, aus einer Vielzahl von Angeboten das Beste herauszufiltern. In einem Ungleichgewicht reagieren die Preise schneller als realisierte Angebotsund Nachfragemenge und führen sehr rasch zu einem Gleichgewicht zurück. 104 Mit den Argumentationen der Realpreise¹⁰⁵ befaßten sich vornehmlich die Neoklaßiker.¹⁰⁶ Die Preise wiederum können bequemer zugeteilt, identifiziert und bewertet werden wenn sie eine (be)rechenbare Einheit erhalten. Diese Einheit, ob nun US-Dollar, Yen oder Euro stellt das Geld ganz allgemein dar. Dabei lässt sich das Geld in drei Funktionen unterteilen: Tauschmittel, Recheneinheit und Wertaufbewahrungsfunktion. 107 Die Klaßiker haben die Wertaufbewahrungsfunktion des Geldes jedoch vernachlässigt, weil es der ökonomischen Rationalität widerspricht¹⁰⁸ Das Geld als Tauschmittel und Recheneinheit macht aus einer geschloßenen Gesellschaft¹⁰⁹ eine Tauschwirtschaft. Doch in Anbetracht seiner Wertaufberahrungsfunktion hat Geld eine bestimmte Wirkung, in deren Sinn die Geldmenge ein analytisches Konzept darstellt mit dem die Wirkung des Gel-war individuelle Selbstständigkeit und Freiheit die ihnen mit dem marktwirtschaftlichen Wettbewerbsmechanismus am besten geeignet erschien um die Intereßen der Produzenten mit denen der Konsumenten in Einklang zu bringen. Dabei ordneten sie dem Staat eine untergeordnete Rolle zu. Seine Aufgabe bestand "lediglichäus der Verwaltung und der Aufrechterhaltung der Rechtsordnung, für die innere und äuß $\frac{1}{2}$ ere Sicherheit, das Verkehrswesen und das Bildungs- und Gesundheitswesen zu sorgen. 111

¹⁰³(Bombach, 1981, S.137)

 $^{^{104}}$ (Baßeler *et al.*, 2010, S.291)

 $^{^{105}\}mathrm{Die}$ Preise von Gütern kommen nie unabhängig von Preisen anderer Güter zustande

¹⁰⁶(Bombach, 1981, S.138)

¹⁰⁷(Baßeler et al., 2010, S.417)

¹⁰⁸(Bombach, 1981, S.53)

¹⁰⁹In dem Fall ist mit "geschloßener Gesellschaft" eine nur aus Selbstversorgungseinheiten bestehende Wirtschaft, in der kein Gütertausch stattfindet, gemeint.

 $^{^{110}(\}mbox{Baßeler}\ et\ al.\ ,\, 2010,\, \mbox{S.421})$

 $^{^{111}(\}mathrm{Baßeler}\ et\ al.\ ,\,2010,\,\mathrm{S.60f})$

1.2 Beschreibung des eigenen Verständnis von Geldpolitik

Nach Basseler hat die Geldpolitik die Hauptaufgabe, eine optimale Geldversorgung der Wirtschaft zu gewährleisten (Vgl. Baßeler et al., 2010, S. 551). Real wird diese Aufgabe von einer größstenteils staatlichen, aber unabhängigen Zentralbank übernommen. Dabei herrscht weit verbreitet Konsens darüber, dass Geldpolitik staatliche Aufgabe bleibt, auch wenn Ideen einer dezentralen, dem Wettbewerb unterliegenden Geldversorgung durch private Geschäftsbanken und ein System konkurierender Parallelwährungen kursieren. (Hayek) "Zentrale Zielgrößse der Geldpolitik ist die Geldmenge M3. (...) Dabei ist zu beachten, dass das herkömmliche Konzept von Banken zum Konzept der Montären Finanzinstitute (MFIs) erweitert worden ist., (vgl. Baßeler et al., 2010, S. 507)

(vgl. Baßeler et al., 2010, S.508) "MFIs sind also im Wesentlichen: - Zentralbanken, - Kreditinstitute und - Geldmarktfonds. (...) Innerhalb der Geldmenge M3 spielen Bargeldumlauf und täglich fällige Einlagen die größste Rolle; Einlagen mit vereinbarterter Kündigungsfrist (...) sind ebenfalls quantitativ bedeutsam; die übrigen Komponenten machen insgesamt nur knapp 20 Prozent der Geldmenge M3 aus...

1.2.1 Akteure des Finanzbereiches

(vgl. Baßeler *et al.*, 2010, S.511f) "Die Akteure im Finanzbereich werden allgemein Finanzintermediäre genannt. [Diese] vermitteln Finanzprodukte zwischen den Anbietern und Nachfragern. (...) Dies sind vor allem Banken und Kapitalanlagegesellschaften, die selbst Finanzprodukte kreieren sowie institutionelle Anleger.,

"Es muss im Finanzbereich eine staatliche Institition geben, eine staatlich organisierte Zentralbank, die folgende Aufgaben erfüllt:

- die Ausgabe der gesetzlichen Zahlungsmittel (Staatliches Emissionsmonopol),
- die Durchführung einer Geldpolitik mit dem Ziel einer angemessenen Begrenzung der Geldmenge,
- die Organisation eines reibungslosen Zahlungs- und Kreditverkehrs als ¿¿Bank der Bankenji,
- die Wahrung der Geldwertstabilität,
- die Bereitstellung einer ausreichenden Menge an Geld in Krisenzeiten"

(vgl. Baßeler et al., 2010, S.512-13) "Geschäftsbanken (oder auch Kreditinstitute) sind die zentralen Akteure im Finanzbereich einer Volkswirtschaft. Die erste zentrale Funktion von Geschäftsbanken (kurz: Banken) ist die Abwicklung des **Zahlungsverkehrs** einer Volkswirtschaft. (...) Die zweite zentrale Funktion von Banken ist die Organisation und Durchführung des **Kreditverkehrs** einer Volkswirtschaft. " "(...)die Organisation des Kreditverkehrs ist ein klassisches Geschäft der banken: Sie beschaffen Geld, sie verleihen Geld und sie versuchen, dieses Geld mit Gewinn wieder zurückzubekommen.(...)Die Kreditgewährung war neben der Abwicklung des Zahlungsverkehrs die klassische Aufgabe der Geschäftsbank., "Daneben gibt es weitere Aufgaben der Banken, vor allem die Vermögensverwaltung der Kunden, die Ausgabe und den Handel mit Wertpapieren, die Beratung und Unterstützung bei Unternehmenszusammenschlüssen oder die Unterstützung von Unternehmen bei ihrer Kapitalaufnahme, etwa bei Börsengängen. Dies wird zusammenfassend **Investmentbanking** bezeichnet. (...) In diesem Segment des Bankengeschäfts werden auf Zertifikate entwickelt und verkauft oder Fonds aufgelegt und Fondsanteile verkauft. (...)In Kontinentaleuropa ist (...)das Universalbankensystem etabliert(...). Sparkassen übernehmen (...)die Abwicklung des Zahlungsverkehrs und des ¿¿kleinen¡¡ Kreditverkehrs, kleine Privatbanken übernehmen eher die Funktionen des Investmentbankings und großse Universalbanken übernehmen alle Geschäftssparten.,

(vgl. Baßeler et al., 2010, S.515) "Das Eigenkapital [einer Bank] setzt sich konkret zusammen aus dem Grundkapital, den Kapitalrücklagen und den Gewinnrücklagen (einbehaltene Gewinne) sowie einer stillen Einlage des Finanzmarktstabilisierungsfonds (...). Grundsätzlich ist das Eigenkapital der Banken von zentraler Bedeutung. Es ist letztlich das Kapital, das die Bank zum Ausgleich von Verlusten aus ihrem Kredit- und Investmentgeschäft einsetzen kann. Daher sind in der Bankenaufsicht bestimmte Mindestanforderungen an die Höhe des haftenden Eigenkapitals (...)vorgesehen,

(vgl. Baßeler et al., 2010, S.512) "Mit dem (...) 01.01.1999 ist (...)die Europäische Zentralbank (EZB) die zentrale Institution - also die Zentralbank - für die Festlegung und Ausführung der Geldpolik. Daneben existiert weiterhin die Deutsche Bundesbank, die als Zentralbank der Bundesrepublik Deutschland Teil des Europäischen Systems der Zentralbanken ist. Sie ist (...) ausführendes organ der geldpolitischen Entscheidungen der (...)EZB. "

2 Technisches System

2.1 Organisationen der Europäischen Geldpolitk

In der Europäischen Union (EU) wird die Geldpolitik durch die Europäische Zentralbank (EZB) und das Europäische System der Zentralbanken (ESZB) organisiert. Dabei umfasst das ESZB alle 28 nationalen Zentralbanken (NZBen) der Mitgliedsstaaten der EU sowie die Europäische Zentralbank. Zuletzt wurden Estland und Lettland in die EuroZone aufgenommen. Sonderstatus im ESZB haben dabei die sogenannten "Outs", jene Mitgliederstaaten der EU, die den Euro nicht eingeführt haben. Dies umfasst derzeit: Dänemark, Großbritanien, Schweden sowie die meisten neuen EU-Mitgliedsstaaten nach 2001. Sie sind vom Entscheidungsprozess der ESZB ausgeschlossen und vollziehen eine eigenständige nationale Geldpolitik. Formal unterscheidet der EG-Vertrag²⁵ zwischen EZB und ESZB, faktisch entscheidet jedoch nur eine Institution: die EZB mit ihren Beschlussorganen (EZB-Rat und Direktorium der EZB.) ⁹⁹ Mit Organisation von von Geldarten und Geldschöpfung durch die EZB und das ESZB sind diese bei einer supranationalen Institution innerhalb des Euro-Systems monopolisiert.

2.2 Die Europäische Zentralbank

Der EZB-Rat und das Direktorium der EZB leiten als Beschlussorgane der Europäischen Zentralbank die EZB. Das Direktorium der EZB setzt sich aus dem Präsidenten und dem Vizepräsidenten der EZB, sowie weiteren vier Mitgliedern zusammen, die von den Regierungen der Mitgliedsstaaten auf der Ebene der Staats- und Regierungschefs einvernehmlich ernannt werden. Dem EU-Rat steht hierbei ein Empfehlungsrecht zu. Erweitert besteht beim Europäischem Parlament und beim EZB-Rat ein Anhörungsrecht.⁴⁶

Der EZB-Rat wiederum besteht aus dem Direktorium und den Präsidenten aller nationalen Zentralbanken, die den Euro gemeinsam eingeführt haben. Innerhalb der Europäischen Zentralbank liegt die exekutive Gewalt beim Direktorium, welches "für die Durchführung der Geldpolitik nach den Leitlinien und Beschlüssen des EZB-Rates verantwortlich ist. 47"

 $^{^{98}\}mathrm{Die}$ Eurozone besteht derzeit aus 18 EU-Staaten und hat daher auch den Beinamen "Euro-18" erhalten.

 $^{^{25}}$ EGV, Art. 105-109 d

 $^{^{99}(\}mathrm{vgl.~Baßeler}~et~al.~,\,2010,\,\mathrm{S.553})$

⁴⁶(vgl. Baßeler *et al.*, 2010, S.553)

⁴⁷(Baßeler *et al.*, 2010, S.553)

Das Direktorium der EZB ist gegenüber den nationalen Zentralbanken des Eurosystems weisungsbefugt. Somit entsteht ein duales System, bestehend aus dem Exekutivorgan der EZB in Form des Direktoriums und ein ein Beschlussorgan in Form des EZB-Rates.

Beschlüsse der gemeinschaftlichen europäischen Geldpolitik des Euro-Raumes werden vom EZB-Rat erarbeitet und erlässt um die Ausgabe von Münzen und Banknoten zu regeln oder um die vom ESZB übertragenen Aufgaben zu erfüllen. ¹⁰⁰ Derzeit umfasst der EZB-Rat 18 Länder und das Direktorium, abgestimmt wird mit einfacher Mehrheit der Anwesenden, bei Stimmengleichheit entscheidet die Stimme des Präsidenten.

2.3 Ziele und Aufgaben von ESZB und EZB

Die EG-Verträge legen als vorrangiges Ziel des ESZB und damit der EZB "die Gewährleistung der Preisstabilität(...). (...)Soweit dies ohne Beeinträchtigung des Zieles der Preisstabilität möglich ist, unterstütz das ESZB die allgemeine Wirtschaftspolitik der Gemeinschaft, um die Verwirklichung der in Artikel 2 festgelegten Ziele der Gemeinschaft beizutragen. Das ESZB handelt im Einklang mit dem Grundsatz einer offenen Marktwirtschaft mit freien Wettbewerb ... "⁴⁸

Hier wird von der EZB eine Priorisierung der Preisstabilität gegenüber anderen Zielen wie Vollbeschäftigung und Wachstum festgeschrieben - diese weiteren Ziele werden der Preisstabilität untergeordnet. Verglichen mit der Zielvorschrift der Deutschen Bundesbank, entspricht diese Formulierung weitestgehend der damals geltenden Zielvorschrift.⁴⁹

Ideologische Grundlage für diese Priorisierung ist die von monetaristischen Strömungen ausgehende Vorstellung, dass eine Zentralbank zu aller erst die Verantwortung für eine Preisstabilität besitzt, da andere Akteure für die Vollbeschäftigung zuständig sind (z.B. Gewerkschaften, Tarifparteien, etc.) und der Wachstum sich aus dem technischen Fortschritt und dem Bevölkerungswachstum ergibt.⁵⁰

Die Aufgaben des ESZB werden im Art. 105, Abs. 2 EGV wie folgt festgelegt:

 die Geldpolitik der Gemeinschaft festzulegen und auszuführen, Divisengeschäfte im Einklang mit Artikel 111 durchzuführen,

 $^{^{100}}$ (vgl. Baßeler *et al.*, 2010, S.553)

 $^{^{48}}$ (vgl. Baßeler *et al.* , 2010, S.554)

⁴⁹ebd.

 $^{^{50}}$ ebd.

- die offiziellen Währungsreserven der Mitgliedstaaten zu halten und zu verwalten,
- das reibungslose Funktionieren des Zahlungssystems zu fördern⁵⁰

2.3.1 Unabhängigkeit der EZB

Preisstabilität zu gewährleisten ist als vorrangige Ziel der EZB festgeschrieben worden. Da die EZB eine Gesamteuropaäische Geldpolitik organisieren soll, steht eine Unabhi $\frac{1}{2}$ ngigkeit von den nationalen Interessen einzelner Regierungen als unabdingbar im Raum. Der Einfach halber sei festgestellt, dass die EZB auf verschiedene Arten als unabhängig gelten darf. 51

Zum Ersten ist die EZB funktional relativ unabhängig, da sie Weisungen nicht entgegennehmen darf. 34

Eine solche Unabhängigkeit - keinerlei Kontrollen durch Regierungen und Parlamente zu unterliegen - ist relativ einzigartig. Sie wird nur dadurch ein klein wenig beschränkt, dass die Verpflichtung besteht, eine allgemeine Wirtschaftspolitik der Gemeinschaft zu unterstützen, allerdings nur, wenn dadurch das Ziel der Preisstabilität nicht beeinträchtigt ist.

Zum Zweiten ist die EZB darüher hinaus personell unabhägig, einzig durch die Ernennung der Präsidenten der Nationalbanken können einzelne Regierungen Einfluss ausüben.

Zum Dritten ist die EZB auch finanziell unabhängig - sie verfügt über eigene Einnahmen, einen eigenen Haushalt - und sie besitzt die Kontrolle über alle Instrumente der Geldpolitik.

Bevor wir weiter auf die Geldpolitik und die Instrumente der EZB eingehen, sei angemerkt, was jener Artikel 111 EGV, welcher die Devisengeschäfte der EZB regelt beinhaltet: So legt dieser Artikel fest, das alle Entscheidungen über die Wechselkurssysteme, ob nun flexible oder feste Wechselkurse, oder ihre Höhe bei Festlegung fester Wechselkurse dem Ministerrat⁵² vorbehalten sind.

 $^{^{50}(\}text{vgl. Baßeler}\ et\ al.\ ,\,2010,\,\text{S.555})$

⁵¹(vgl. Baßeler *et al.*, 2010, S.555-557)

 $^{^{34}\}mathrm{vgl.}$ Artikel 107, EGV (Unabhängigkeit der EZB)

 $^{^{52}}$ (Baßeler *et al.* , 2010, S.555)

2.4 Instrumente der Europäischen Geldpolitik

Im weiteren Verlauf wollen wir kurz die geldpolitischen Instrumente anschauen, die der Europäischen Zentralbank, vertreten durch den EZB-Rat und das Direktorium, zur Verfüging steht.

2.4.1 Offenmarktpolitik der EZB

Zentrales Instrument für die Geldversorgung einer Wirtschaft ist die Offenmarktpolitik. Man versteht hierunter den An- und Verkauf von Wertpapieren gegen Zentralbankgeld durch die Zentralbank. Durch Offenmarktkäufe bzw. -verkäufe kann die Zentralbank die Zentralbankgeldschöpfung steuern. Für die EZB im ESZB sind nur finanziell solide MFIs, sprich Finanzinstitute, die in das Mindestreservesystem einbezogen sind, als Geschäftspartner der EZB zugelassen. Es wird allgemein zwischen der expansiven (Kauf von Wertpapieren) und kontraktiven Offenmarktpolitik (Verkauf von Wertpapieren) unterschieden.⁵⁴

Nach einem Kauf von Wertpapieren hat sicher der Bestand an Zentralbankgeld der Geschäftsbanken erhöht, diese erhöhte Geldbasis ermöglicht nun den Geschäftsbanken Kredite an Nichtbanken weiterzugeben.⁵⁵

Die Zentralbank kann Geschäftsbanken nicht zur Offenmarktpolitik zwingen, sondern muss entsprechende Anreize bieten. Diese bestehen in niedrigen Zinssätzen für die Zentralbankgeld-Kreditgewährung unterhalb des Geldmarktzinses; bei kontraktiver Offenmarktpolitik in Zinssätzen über dem Geldmarktzins. Zeitlich befristete Offenmarktgeschäfte werden auch Wertpapierpensionsgeschäfte, oder Repo-Geschäfte genannt ³⁶, der Zinssatz wird hier Pensionssatz genannt ³⁷ Mit Repo-Geschäften lässt sich die Zentralbankgeldmenge durch die Zentralbank recht einfach steuern, da, wenn zeitlich begrenzte Geschäfte auslaufen und nicht erneuert werden, automatisch kontraktive Effekte auftreten.

Das Bankensystem im Eurogebiet ist auf die Bereitstellung von Zentralbankgeld durch die EZB angewiesen, weshalb die Offenmarktpolitik der EZB am Interbankengeldmarkt⁵³

 $^{^{54}(\}mbox{Baßeler}\ et\ al.\ ,\, 2010,\, \mbox{S.556})$

⁵⁵(Baßeler *et al.*, 2010, S.557)

³⁶Repo-Geschäfte leitet sich vom englischen Repurchase - Rückkauf ab

³⁷Entsprechend heißt der Pensionssatz auch Repo-Rate

⁵³(vgl. Baßeler *et al.*, 2010, S.558f)

ansetzt. Dementsprechend greift die EZB auf folgende Instrumente zur Steuerung der Offenmarktpolitik zurück:

- 1. Hauptrefinanzierungsinstrument
- 2. längerfristige Refinanzierungsgeschäfte
- 3. Feinsteuerungsoption
- 4. Strukturelle Operationen

Das Hauptrefinanzierungsinstrument und das längerfristige Refinanzierungsgeschäft sind regelmäßig stattfindende, dem Interbankenmarkt Liquidität zuführende Repo-Geschäfte. Für das Hauptrefinanzierungsinstrument sind die wöchentlichen Transaktionen auf eine Woche Gi $\[iemsigned]_{\frac{1}{2}}$ ltigkeit begrenzt. Das Hauptrefinanzierungsinstrument steuert die Zinssätze (Zentraler Leitzins der EZB) sowie die Liquidität am europäischen Geldmarkt. Die Refinanzierungsgeschäfte finden mit monatlichem Abstand statt und haben Laufzeiten $\[iemsigned]_{\frac{1}{2}}$ ber mehre Monate bis hin zu einem Jahr Dauer.

Sollte es zu unerwarteten marktmäßigen Liquiditätsschwankungen auf die Zinssätze kommen, stehen immernoch die **Feinsteuerungsoperationen** zur Verfügung. Diese werden von Fall zu Fall mit befristeten Transaktionen, oder in der Form von definitiven Verkäufen oder Käufen von Wertpapieren ausgeführt.

Der EZB stehen als letztes Instrument der Offenmarktpolitik die **Strukturellen Operationen** zur Verfügung. Sie haben das Ziel die grundlegenden Liquiditätspositionen des Finanzsektors zu beeinflussen. Dies passiert über die Emission von Schuldverschreibungen, definitive (Ver-)Käufe und befristete Transaktionen.⁵⁸

2.4.2 Ständige Fazilitäten

Will die EZB eine genaue Steuerung des Geldmarktzinssatze, so greift sie auf das Instrument der Ständigen Fazilität zurück. Hierunter versteht man die Bereitstellung, bzw. Abschöpfung von Liquidität jeweils bis zum nächsten Geschäftstag in Form von Tageskrediten oder täglichen Anlagen überschüssiger Liqudität. Im Unterschied zur Offenmarktpolitik erfolgt die Inanspruchnahme der ständigen Fazilitäten auf Initiative der Banken und ist grundsätzlich unbeschränkt möglich. Bisland werden sie jedoch nur in

_

⁵⁸(Baßeler *et al.*, 2010, S.560)

geringem Umfang genutzt, da die Konditionen im Vergleich zu den Konditionen am Interbankenmarkt ungünstiger sind.⁵⁹

Geschäftsbanken können zur Deckung eines vorübergehenden Liquiditätsbedarfs unbegrenzt die Spitzenrefinanzierungsfazilität in Anspruch nehmen³⁶, müssen dazu aber von der EZB als Geschäftspartner zugelassen sein.

Haben die Geschäftsbanken eine überschüssige Liqudität, sin können sie auf die Einlagefazilität zurückgreifen, und die Liquidität bis zum nächsten Geschäftstag bei den nationalen Zentralbanken anlegen.³⁷.

Für gewöhnlich bewegt sich der Leitzins der EZB zwischen dem Zinssatz für die Einlagefazilität und der Spitzenrefinanzierungsfazilität, der Zinssatz von weniger als 1 Prozent für die Hauptrefinanzierung stellt einen bisher unerreichten historischen Tiefpunkt für die EZB dar. Das die EZB Wert darauf legt, den Geldmarktzinssatz genau zu steuern, zeigt, dass auch Keynsianische Elemente in die Geldpolitik der EZB einfließen.⁵⁹

2.4.3 Mindestreservepolitik

In der Europäischen Geldpolitik ist den Geschäftsbanken vorgeschrieben bei der Zentralbank einen bestimmten Prozentsatz ihrer Einlagen - den Mindestreservesatz als Sichtguthaben vor zu halten. Die Mindestreservepolitik(vgl. Baßeler et al., 2010, S.562f) ist dafür gedacht, einen stark wirkenden Einfluss auf die Geldschöpfung, bzw. das Geldschöpfungspotentioal der EZB zu erhalten. Gibt die EZB eine Erhöhung des Mindestreservesatz vor, nimmt das Geldschöpfungspotential zu, und bei Senkung es ab. Ein gewollter Nebeneffekt ist, dass bei einer änderung des Mindestreservesatzes auch die Liquditätsreserven der Geschäftsbanken sich verändern. Die Mindestreservepolitik schafft so einen stabilen zusätzlichen Zentralbankgeldbedarf und stellt so die direkte Verbindung zwischen Mindestreserve und Geldschöpfung her. Mindestreserven muss jedes Kreditinstitut im Eurosystem halten, Mindestreserven nur im Monatsdurchschnitt gehalten werden müssen. Gehaltene verzinste Mindestreserven dabei dem Zinssatz für das Hauptrefinanzierungsgeschäft verzinst.

⁵⁹(vgl. Baßeler *et al.*, 2010, S.560ff)

³⁶Dieser Bedarf wird mit einem im Voraus bekanntgegebenen Kreditzinssatz verzinst, dieser Zinssatz ist die Obergrenze des allgemeinen Tagesgeldsatzes am Geldmarkt

³⁷Diese Einlage wird mit einem im Voraus bekanntgegebenen Zinssatz verzinst, dieser Zinssatz ist die Untergrenze des allgemeinen Tagesgeldsatzes am Geldmarkt

 $^{^{59}(\}mathrm{vgl.~Baßeler}~et~al.~,~2010,~\mathrm{S.562f})$

2.4.4 Geldpolitische Strategien in Europa

::anmerkung:: Geldmenge M3 erklären

Die geldpolitische Strategie des Eurosystems ist von Rat der Europäischen Zentralbanken entwickelt und am 13.10.1998 der öffentlichkeit präsentiert worden. Zentrale Elemente sind seitdem:

- Das Hauptziel der Preisstabilität, definiert als Anstieg des sogenannten Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) für den Euroraum von unter 2 Prozent⁷⁸ Allerdings muss die Preisstabilität nur mittelfristig gewährleistet werden.
- Eine Geldmengenpolitik mit der Verkündung eines Referenzwertes für das Wachstum der Geldmenge M3,
- Beobachtung und Einschätzung der künftigen Preisentwicklung sowie der Preisstabilität des Euroraums insgesamt.

Als Oberstes Ziel der Geldpolitik ist die Preisstabiliät ausgegeben, wobei das Ziel 2003 dahingehend präzisiert wurde, dass mittelfristig eine Preissteigerungsrate unter, aber annähernd 2 Prozent gegenüber den Vorjahr sein muss. Hiermit wird auch versucht, deflationäre Geldpolitik seitens der Nationalen Zentralbanken zu unterbinden.¹⁰¹

Durch die Priorisierung der Preisstabilität als Hauptziel europäischer Geld(mengen-)politik, nimmt die Analyse und Beurteilung zukünftiger Preisentwicklung zentrale Rolle in der Arbeit der EZB ein. Diese Arbeit ist als eine sogenannte "Zwei-Säulen-Strategie" umschrieben worden⁹⁵, welche zum einen die wirtschaftliche Analyse mit der Beobachtung von kurz- und mittelfristigen realwirtschaftlichen Bestimmungsfaktoren der Preisentwicklung umfasst, zum Anderen durch eine monetäre Analyse der Entwicklung der Geldmengen, vor allem der Geldmenge M3 als mittel- bis langfristigen Faktor der Preisentwicklung ergänzt.

Während sich die wirtschaftliche Analyse mit de Zusammenspiel von Angebot- und Nachfrageentwicklung an den Güter-, Dienstleistungs- und Faktormärkten zur Vermeidung von Inflation sehr Keynsianisch geprägt ist, so wird die Geldmengenanalyse aus monetaristischer Sichtweise betrieben⁹⁷. Somit lässt sich die europäische Geldpolitik als ein

⁷⁸Seit einführung des Euros ist diese Marke allerdings jedes Jahr überschritten worden, gerade in der Finanzkrise mit mehr als 1 Prozent jährlich.

 $^{^{101}(\}mathrm{vgl.~Baßeler}~et~al.~,\,2010,\,\mathrm{S.564\text{-}568})$

 $^{^{95}(\}mbox{Baßeler}\ et\ al.\ ,\, 2010,\, \mbox{S.568})$

⁹⁷(Baßeler *et al.*, 2010, S.568)

Kompromiss, eine Mischung aus unterschiedlichen geldpolitischen Ansichten und geld
theorietischen Positionen verstehen. Eine vereinigte Geldpolitik Europas. 99
⁹⁹ (vgl. Baßeler <i>et al.</i> , 2010, S.558f)

3 Einblick in die Grundgedanken der Ökonomen des 19. und 20. Jahrhunderts

TEXT TEXT TEXT

3.1 Übersicht der zu behandelnden Strömungen und Begründung der Auswahl

TEXT TEXT TEXT

3.2 Einblick in die Grundgedanken der Keynsianischen Schule

Lord John Maynard Keynes¹⁴

Auf den Hintergrund der Weltwirtschaftskrise der Jahre 1929 bis 1932 entwickelte John Maynard Keynes seine Konzeption zu seinem Hauptwerk »The General Theory of Employment, Intrest and Money«. Nahezu sämtliche Investitionstätigkeiten kamen in dieser Krise zum Erliegen. Das führte zu einer bis dahin nicht gekannten Massenarbeitslosigkeit. 601

Fehler die gemacht wurden⁶⁰²

sind eindeutig den falschen Annahmen der Klassiker zuzuschreiben: 603 "das sich bei freier Konkurrenz einpendelnde Preis-, Lohn- und Zinsniveau führe stets zu Vollbeschäftigung der Produktionsfaktoren." Das Saysche Theorem besagt, dass das Angebot seine Nachfrage schafft, indem alle produzierten Güter mit dem im Produktionsprozess verdienten Einkommen aufgekauft werden. Nach Keynes nimmt jedoch der Hang zum Verbrauch bei zunehmenden Einkommen relativ ab, sodass Say's Theorem mehr oder weniger unerfüllt bleibt. Es wird gespart, wodurch ein Nachfragerückgang entsteht. Die sinkende Nachfrage lässt die Absatzerwartungen zurück gehen und dies kann dann zu Arbeitslosigkeit

¹⁴Geboren: 5. Juni 1883 in Cambridge; Gestorben: 21. April 1946 in Tilton, im weiteren Keynes ⁶⁰¹(Peters, 2000, S.203)

⁶⁰² z.B. vergö?erte die Landwirtschaft während des 1. Weltkriegs seine Kapazitäten nach dem Abbruch der internationalen Handelsbeziehungen und litt nach Beendigung des Krieges an Überproduktion die sie nicht abbaute. So fielen in den Jahren vor der Krise die Preise für Anbauprodukte ins Bodenlose. Weiterer Preis- und Lohnverfall waren die Folge und damit ein Anstieg der Arbeitslosigkeit. (vgl. Bombach, 1981, S.14ff)

 $^{^{603}}$ (Keynes, 2011, S.36)

führen. 604 Keynes bemängelte an der klassischen Theorie, dass sie die Vollbeschäftigung aller Produktionsfaktoren voraussetze, was ja offensichtlich in der Weltwirtschaftskrise nicht zutraf. Den Hauptgrund für die hohe Arbeitslosigkeit in der Volkswirtschaft sieht Keynes in der unzureichenden Nachfrage die sich aus überschüssiger Ersparnis ergibt. Somit wird die Nachfrage zur strategischen Größe, die durch staatliche Nachfrageimpulse stimuliert werden soll, wenn die Wirtschaftstätigkeit zu erlahmen droht. Obwohl Keynes in bestimmten Situationen die Investition positiv vom Zins beeinflusst sieht, hält er den Einfluss des Zinssatzes bei weitem nicht für ausreichend um eine optimale Investitionsrate zu erzielen. 605 Keynes argumentiert, dass die Investitionsnachfrage praktisch nicht auf eine änderung des Zinssatzes reagiert und wenn es doch so wäre, würde das Systemgleichgewicht ein Zinsniveau, dass nötige Investitionen zur Vollbeschäftigung lohnend machen würde, nicht zu. 606 Man kann also zusammenfassen, dass in Keynes Wirtschaftspolitik die Beschäftigung die primäre Zielgröße ist, die angestrebt werden soll und demnach die Fiskalpolitik eine starke Wirkung hat, stärker als die Geldpolitik, die nur indirekt wirke. 607 Das wird auch nochmal in dem Folgenden Zitat von John Maynard Keynes deutlich: "Die Bedeutung des Geldes liegt allein in seiner Kaufkraft. Eine Veränderung in der Münzeinheit(...), hat (...)keine Auswirkungen."608

3.3 Einblick in die Grundgedanken der Östereichischen Schule (Hayek)

Die Ideen von Hayek zur Geldpolitik setzen an einem ganz anderen Punkt an. Ihm geht es darum, das staatliche Monopol zu brechen, welches rund um das Thema Geld und Geldpolitik existiert. Denn "es kann eine wirkliche Gefahr für die Freiheit werden, wenn ein zu groÄŸer Teil der Wirtschaftstätigkeit direkt in die Hände des Staates gerät. Doch was hier abzulehnen ist, ist nicht das Staatsunternehmen als solches, sondern das Staatsmonopol."⁴¹¹

Zwar macht Hayek das Zugeständnis, dass es "einer Regierung (...) natürlich freistehen [muss], darüber zu entscheiden, in welchem Zahlungsmittel die Steuern zu entrichten sind, und sie muss Verträge in jedem beliebigen Zahlungsmittel abschlieÄŸen können (wodurch sie ein von ihr ausgegebenes Zahlungsmittel begünstigen kann)."⁴¹²

⁶⁰⁴(Peters, 2000, S.203)

⁶⁰⁵(Peters, 2000, S.208)

⁶⁰⁶ (Bombach, 1981, S.174)

⁶⁰⁷(Bombach, 1981, S.181)

⁶⁰⁸ (Keynes, 1997, S.1)

⁴¹¹(Hayek, 1971, S.290)

⁴¹²(von Hayek, 1977, S.23)

Aber wie genau diese Zahlungsmittel aussehen, darüber soll der Staat keine Entscheidungsgewalt haben.

Denn "dass es grundsätzlich möglich ist (…) in einer Marktwirtschaft, dass der Staat die Verantwortung für die Kapitalbildung und ihre Lenkung übernimmt, ist unbestreitbar. Aber ist es auch zweckmäÄŸig und wünschenswert?"⁴¹³ Auch hält Hayek es für wichtig, zu erwähnen, dass

"Die Regierungen haben in der Handhabung der Währung eine viel aktivere Rolle übernommen und das war ebenso sehr die Ursache wie die Folge der Instabilität." 415

Hayek geht es auch weniger um die Geldpolitik an sich, sondern um die Geldarten und Währungen, was schnell zu Verwirrung führen kann: "Wenn wir von unterschiedlichen Geldarten sprechen, denken wir an unterschiedlich bezeichnete Einheiten, die in ihrem relativen Wert zueinander schwanken können. (...)Ich hielt es immer für nützlich, (...) dass es für die Erklärung monetärer Phänomene viel hilfreicher wäre, wenn "Geld" als Adjektiv eine Eigenschaft beschriebe, die unterschiedliche Dinge (...)besitzen können. "Umlaufmittel"ist aus diesem Grund passender, da Dinge in unterschiedlichem maÄŸ in verschiedenen Regionen oder Bevölkerungsgruppen "in Umlauf sein" können."

Doch "Wir werden "Umlaufmittel" auÄŸerdem, vielleicht etwas im Widerspruch zur ursprünglichen Bedeutung des Begriffes, in dem Sinn verwenden, dass nicht nur Papier und andere Sorten eines von "Hand-zu-Hand-gehenden Geldes" eingeschlossen sind, sondern auch Scheckkonten und andere Tauschmittel, die für die meisten Zwecke genutzt werden können, für die auch Schecks in Frage kommen."⁴¹⁷

Für die Währung sieht Hayek ein Marktmodell vor, wobei "der Verkauf (am Schalter oder durch Versteigerung) (...) anfänglich die wichtigste Emissionsform der neuen Währung [wäre]. Nachdem sich jedoch ein regulärer Markt herausgebildet hätte, würde sie normalerweise im Wege des üblichen Bankgeschäfts, d. h. durch kurzfristige Kreditvergabe in Umlauf gebracht."⁴¹⁸

Die Wertstabilität dieser Währung kommt für Hayek durch den Wettbewerb: "Wettbewerb würde sicherlich die emittierenden Institutionen weit wirksamer dazu zwingen, den Wert ihres Geldes (in Bezug auf ein festgesetztes Güterbündel) konstant zu halten,

⁴¹³(von Hayek, 1969, S.22)

⁴¹⁵(Hayek, 1971, S.409)

⁴¹⁶(von Hayek, 1977, S.40f)

⁴¹⁷(von Hayek, 1977, S.43)

⁴¹⁸(von Hayek, 1977, S.31)

als es irgendeine Verpflichtung zur Einlösung des Geldes in diese Güter (oder in Gold) könnte." 419

Jedoch "es ist der "Grad ihrer Akzeptierbarkeit (oder Liquidität, d.h. in der Eigenschaft), die sie zu Geld macht"⁴²⁰

Zur genaueren Beschreibung seines Systems, soll Hayek wieder selbst zu Wort kommen: "Der emittierenden Bank werden zwei Methoden zur änderung des Volumens ihrer zirkulierenden Umlaufmittel zur Verfügung stehen: Sie kann ihr Umlaufmittel gegen andere (oder gegen Wertpapiere und möglicherweise einige Waren) verkaufen oder kaufen; und sie kann ihre Kreditgewährungstätigkeit einschränken oder ausdehnen. Um die ausstehende Menge ihres Umlaufmittels unter Kontrolle zu halten, wird sie sich im ganzen auf die Einräumung relativ kurzfristiger Kredite beschränken, so dass bei Reduktion oder zeitweisem Einstellen neuer Kreditvergabe die laufenden Rückzahlungen ausstehender Forderungen eine rasche Verminderung ihres gesamten Geldumlaufes mit sich bringen würden."

Wenn diese Forderungen nach einer entstaatlichten Währung nicht funktionieren, so bleiben von Hayek wenigstens einige Anforderungen an die staatliche Geldpolitik, so meint Hayek "Es gibt starke und wahrscheinlich immer noch gültige Gründe, die es wünschenswert machen, dass diese Institutionen [Zentralbanken] von der Regierung und ihrer Finanzpolitik so weit wie möglich unabhängig sind."⁴²²

Darüber hinaus erhebt er die Anforderung "(…)dass die Währungspolitik möglichst voraussagbar sein [soll]"⁴²³, dass für Preisstabilität gesorgt werden müsse und "(…)die MaÄŸnahmen zur Einwirkung auf Preise und Beschäftigung (…) müssen (…)darauf gerichtet sein, Veränderungen [an diesen] zuvorzukommen, bevor sie eintreten, als sie zu korrigieren, nachdem sie eingetreten sind."⁴²⁵

"In der Praxis kommt es wahrscheinlich nicht so sehr darauf an, wie dieses Preisniveau definiert ist, au $\tilde{A}\ddot{Y}$ er, dass es sich nicht ausschlie $\tilde{A}\ddot{Y}$ lich auf Endprodukte beziehen soll(…)" 426

⁴¹⁹(von Hayek, 1977, S.32)

⁴²⁰ (von Hayek, 1977, S.40)

⁴²¹ (von Hayek, 1977, S.45)

⁴²²(Hayek, 1971, S.412)

⁴²³(Hayek, 1971, S.420)

⁴²⁵(Hayek, 1971, S.422)

⁴²⁶(Hayek, 1971, S.423)

3.3.1 Auseinandersetzung mit Keynes

Gerade eine Kritik an Keynes "'General Theorie" zu schreiben, wollte Hayek nicht mehr machen, denn: "obwohl er [Keynes] das Werk eine "allgemeine" Theorie genannt hatte, war sie für mich zu offensichtlich wieder nur eine zeitbedingte Abhandlung, zugeschnitten auf die augenblicklichen politischen Notwendigkeiten, wie er sie sah."⁴²⁷

"Es ist leicht zu sehen, wie die Anschauung, nach der eine zusätzliche Geldschöpfung zur Erzeugung einer entsprechenden Gütermenge führen wird, zu einem Wiederaufleben der eher naiven inflationistischen Trugschlüsse führen musste(…). Ich habe wenig Zweifel, dass wir die Nachkriegsinflation zum GroÄŸteil dem starken Einfluss eines solchen übervereinfachten Keynesianismus verdanken."⁴²⁸

und weiter kommentiert Hayek die "General Theorie": "Ich wage vorauszusagen, dass wenn diese Frage der Methode einmal entschieden ist, die "Keynessche Revolution" als eine Episode erscheinen wird, in der irrtümliche Auffassungen über die geeignete wissenschaftliche Methode zu einem zeitweiligen Vergessen vieler wichtiger Einsichten führten, die wir schon gewonnen hatten und die wir dann mühevoll wiedergewinnen müssen."⁴²⁹

3.4 Einblick in die Grundgedanken der Monetaristen (Milton Friedman)

"Die Monetaristen, an der Spitze Milton Friedman¹⁶ und die Chicagoer Schule, gehen von der Stabilität des privaten Sektors aus und sehen im funktionsfähigen Marktmechanismus die Garantie, dass die Pläne der Wirtschaftssubjekte optimal koordiniert werden, mit der Folge eines permanenten Trends zur Vollbeschäftigung der Produktionsfaktoren."

Sie hatten die Auffassung, das starke Impulse von der Geldpolitik ausgehen und dass sie diese stabilisierende Wirkung ausübt.⁵⁰² Friedman folgert aber, dass die stabilisierende Wirkung der Geldpolitik nur bei konsequenter Verfolgung der Ziele gehalten werden kann. Das ruft dann einen Effekt des Vertrauens hervor und zwar schreibt Friedman: "Unser Wirtschaftssystem wird dann am besten funktionieren, wenn Produzenten und

⁴²⁷(von Hayek, 1969, S.91)

⁴²⁸ (von Hayek, 1969, S.93)

⁴²⁹(von Hayek, 1969, S.96)

¹⁶Geboren: 31. Juli 1912 in Brooklyn, New York City; Gestorben: 16. November 2006 in San Francisco, im Weiteren Friedman

 $^{^{501}(}Vgl. Peters, 2000, S.210)$

⁵⁰²(Bombach, 1981, S.181)

Konsumenten, Arbeitgeber und Arbeitnehmer(...) darauf vertrauen können, dass das durchschnittliche Preisniveau sich zukünftig nach bekannten Regeln gestaltet - und zwar, dass es vorzugsweise sehr stabil sein wird."⁵⁰³

Störungen des Wirtschaftsablaufs bzw. extreme Beschäftigungsschwankungen werden nach Meinungen der Monetaristen durch Staatseingriffe verursacht. Wenn z.B. die Staatsausgaben erhöht werden tritt der Staat als zusätzlicher Nachfrager auf dem Geld- und Kreditmarkt auf. Doch wird dadurch keine Mehrnachfrage erzeugt, sondern lediglich die private Nachfrage aus diesem Sektor ersetzt. Nach monetaristischer Lehre bleibt das Preisniveau stabil, wenn die Geldmenge dem Produktionspotential entspricht. Demzufolge ist die Ursache für eine Inflation eine zu hohe Geldmengenausweitung im Verhältnis zum Wachstum der Güterproduktion. Friedman schlägt also vor: "Geldmengenzuwachs mit jährlich konstanten Raten, wobei die Wachstumsrate so zu bemessen ist, dass annähernd stabile Endproduktpreise resultieren." 505 Somit kann mit dieser Stabilität durch eine "gemäßigte Geldmengenausweitung" eine Inflation und auch Deflation verhindert werden. 506

3.4.1 Friedman über Keynes

Friedmans Sichtweise auf Keynes ist verständlicherweise durch einen zeitlichen Abstand undden sich damit aufgezeigten Problemen der Keynes'schen Fiskalpolitik geprägt. "Das Komplement zur Kenes'schen Vernachlässigung des Geldes war die Betonung der Fiskalpolitik... Besonders in den USA haben sich die Staatsausgaben als das wohl instabilste Element in der Wirtschaft der Nachkriegszeit erwiesen... Dies führte zu einer Wiederbetonung des flexiblen Instruments der Geldpolitik."⁸⁰¹

Eine Ursache der Fikalpolitischen Probleme sieht Friedman dabei in der Betrachtung kurzfristiger Entwicklungen zur Hinführung in ein Gleichgewicht indem die Marktanpassung durch staatliche Eingriffe ersetzt werden.⁸⁰²

Doch empfindet Friedman dabei auch Bewunderung für Keynes. Obwohl er (Keynes) in Anbetracht der Krise von 1929 den besten Weg, um aus ihr heraus zu kommen, in Fiskalpolitischen Empfehlungen sah, habe er doch ein gutes Verständnis von Geldtheorie. "Bei

⁵⁰³(vgl. Friedman, 1970, S.150)

⁵⁰⁴(Vgl. Peters, 2000, S.213)

⁵⁰⁵(vgl. Friedman, 1970, S.132)

⁵⁰⁶(vgl. Friedman, 1970, S.155)

^{801 (}Friedman, 1970, S.105)

⁸⁰²(Friedman, 1970, S.127)

Keynes finde ich die Gelttheorie scharfsinnig und modern, jedoch seine politischen Empfehlungen inakzeptabel." Tatsächlich verteidigt Friedman sogar Keynes' "Fehlentscheidungen" als Fehlinterpretationder Periode von 1929 bis 1933 ⁸⁰³: "Früher war Keynes ein eifriger Verfechter der Ansicht gewesen, dass man sich primär auf die orthodoxe Geldpolitik verlassen müsse, wolle man die Stabilität der Wirtschaft fördern. Er gab diese Meinung auf, als er entdeckte, dass die Liquiditäts- präferenz Versuche, die langfristigen Zinssätze zu ändern durchkreuzen konnte... wandte er sich stattdessen der Fiskalpolitik zu. ⁸⁰⁴"

_

⁸⁰³(Friedman, 1970, S.121)

⁸⁰⁴(Friedman, 1970, S.126)

4 Case Study

2014, Jahr 7 nach der wohl größten Finanzkrise seit dem 2. Weltkrieg. Die Regierungen der größten Weltwirtschaftsnationen planen oder führen große Ausgaben zur Bankenrettung oder wieder in Schwung Bringung der Wirtschaften durch, sehr zum Wohlwollen vieler ökonomen. Und doch sei angemerkt, daß es eine nicht geringe Anzahl an kommentaren gab und gibt, die diesen Maßnahmen kritisch bis ablehnend gegenüber stehen. Sie tun es aus verschiedenen Gründen, manche aus praktischen, manche aus analytischen und manche aus ideologischen Gründen.

Der Fokus der Debatte geht zurück auf die von Hayek mit begründete, sogenannte "östereichische Schule," welche nicht selten das Argument mangelnder Effektivität gegen das Eingreifen des Staates in die Wirtschaft geschwungen haben. Von ihrem Standpunkt aus, sollten Individuen ihre eigenen Entscheidungen treffen mit minimaler Beeinträchtigung durch den Staat.

Dieser Standpunkt ist derzeit nicht repräsentativ für die vorherrschende Hauptströmungen neomonetaristischer und neokeynsianischer Wirtschafts- und Geldpolitik.

Hauptsächlich handelt es sich dabei um eine These, die mit wenig empirischer Belegbarkeit belastbar ist, allerdings kann diese These helfen die Aufmerksamkeit darauf zu lenken, wo das Eingreifen der Regierungen katastrophal gescheitert ist; jedoch auch ihr Gegenteil: die Beispiele, wo diese Interventionen funktionerten.

Ist das alte, liberale Prinzip "Laßt das Kapital in den Händen der Einzelnen Früchte tragen" immer noch der richtige Leitsatz, oder ist wirklich der Staat kompetenter zu entscheiden, wo und in welcher Form das verfügbare Kapital am zweckmäßigsten zu verwenden ist? (von Hayek, 1969, S.23f)

Schaut man sich die Geschichte der Entwicklung der (Finanz-)Märkte seit dem 16. Jahrhundert an, so kann man wieder und wieder ein, ob nun kürzlich oder in Vergangenheit eines beobachten: Umregulierte Märkte boomen und kollabieren schließlich. Die aller ersten Märkte reagierten damals mit erzwungener Standarisierung von Gewichten und Maßeinheiten, eine Regulierung, der sich auch Hayek nicht verschloß.

Ironischerweise plädieren gerade die Vertreter einer Nicht-Regulierungs-Sichtweise im Namen des Allgemeinwohls für die Maximierung der individuellen Freiheit. Die Kosten des Individuellen Scheiterns werden jedoch nicht berechnet.

Zwei Hauptargumente laßen sich gegen ein nicht-Eingreifen in den Markt zu Felde führen; zum einen existiert bereits ein Maß an Eingriffen, weit über das von den österreichern vorgeschlagene Mittel hinausgehend, in Form von lang zeitlich etablierten industriellen Normen. Gleichzeitig sehen wir über die letzten 3 Jahrzehnte einen beispiellosen Anstieg gesellschaftlichen und individuellen Wohlstands. Und darüber hinaus, sei ergänzend festgestellt, daß die Vorteile des gesamtgesellschaftlichen Wohlstandanstiegs deutlich mehr geteilt werden, als jemals zuvor. Vereinfacht gesagt: Das derzeitige Modell angemeßener Eingriffe funktioniert.

Zum anderen scheinen Verfechter einer Nicht-Regulierungs-Sichtweise davon überzeugt zu sein, daß individuelle Entscheidungen in der Regel von Ignoranz, Falschinformation oder betrügerischer Absicht beeinflußt sind. //Dies nimmt Hayek als Begründung, daß der Staat nicht handeln dürfe // Ja, Individuen sind in der Lage, Entscheidungen zu treffen, die ihnen selbst, oder anderen Schaden zufügen können. Augenscheinlich ist jedoch, daß wir vermeintlich von Fehlern lernen können und wir für das nächste mal beßere Entscheidungen treffen können. Und ja, manche Entscheidungen sind katastrophal, wie jene, die die Umwelt betreffen. Und: es gibt Fehler, von deren Wiedergutmachung unmöglich ist.

Selbstverständlich können Regulierungen durch Regierungen taktisch unklug, ja, sogar töricht sein. Auch sind desaströse Resultate möglich. Eingriffe können korrumpiert sein, oder schlimmer: strategischen Moral Hazard belohnen. Oder gelegentlich schlicht und einfach nicht funktionieren. Doch können diese Einwände nicht als generelles Argument gegen Regulierungen gelten. Jedoch ist es ein Argument dafür, daß jede Regulierung mit bedacht ausgewählt und sehr sorgfältig geplant werden muß, sowie, daß aus Erfahrungen gelernt werden muß. Die ist, wie auch der Realität mit die man meistern muß, ein vertracktes unterfangen. Nicht-Regulierungs-Befürworter scheinen eine simplere Antwort, das "Neinßu wählen, eine magische Beschwörungsformel um die Realität weniger real werden zu laßen.

Wieder und wieder, Streitpunkt um Streitpunkt, so nähert man sich Antwort um Antwort den Fragestellungen unserer Hochkomplexen Welt.

Schauen wir uns die jüngere Vergangenheit an, so ist rückblickend die mehrheitliche öffentliche Meinung dahingehend bestätigt worden, daß Eingriffe im großen Maßstab in das Bankensystem sinnvoll waren und sind, nachdem dieses stark beeinträchtigt war. Es wäre katastrophal gewesen, einfach darauf zu warten, daß der Bankensystem sich wieder rekonstituirt und hätte noch größeren gesellschaftlichen Schaden angerichtet, als

durch die Finanzkrise schon so angerichtet wurde. Darüber hinaus: Wenn Konsumenten und Unternehmen ihre Ausgaben senken, müßen die Regierungen sich gegen den Trend stemmen und seine Ausgaben erhöhen. Auf die grundlegende Richtigkeit dieser Logik wies schon Keynes hin.

Der wißenschaftliche Einspruch gegen die Erhöhung in Deutschland ist vor allem, daß diese Erhöhung der Ausgaben Unternehmensausgaben verdrängen. Doch es kann nichts verdrängt werden, was bereits weggefallen ist. Selbstverständlich wird diese Verdrängung von Unternehmensausgaben durch den Staat eine ernsthafte Bedrohung, sobald die Wirtschaft sich erneuert. Und ein inflationärer Druck steht als zukünftige Gefahr am Himmel. Doch heißt dies bloß, daß diese stimulierenden Eingriffe schnell zurück gefahren werden müßen, wenn die Umstände, die zu ihrer Einsetzung führten, sich verändern.

Auf Grund der Eile und Größe der in die Wege geleiteten Ausgaben (begleitet von anderen finanziellen Hilfen für Geschäfts- und Kreditbanken), war von vornherein klar: Geld wird verschwendet, manches auch ohne Einsatzzweck verbrannt. Doch das war scheinbar der Preis, den man für die "Kernschmelze des Finanzsektors" bereit war zu zahlen.

Die Analogie mag vielleicht überstrapaziert sein, doch sie trifft immernoch: Wenn das Haus in Flammen steht, schütte Waßer überall hin, um die Flammen auszulöschen. Danach beginnt der schwierige Prozeß: Wir müßen den Keller auspumpen und Bauschäden der Konstruktion reparieren.

Europäisches System der Zentralbanken (ESZB) Europäische Zentralbank (EZB)

5 Abkürzungsverzeichnis

ESZB	Europäisches System der Zentralbanken	27
EZB	Europäische Zentralbank	27

6 Literaturverzeichnis

Literatur

- Baßeler, Ulrich, Heinrich, Jürgen, & Utecht, Burkhard. 2010. Grundlagen und Probleme der Volkswirtschaft -. 19. überarbeitete auflage edn. Stuttgart: Schäffer-Poeschel.
- Bombach, Gottfried. 1981. Theorie und Praxis keynesianischer Wirtschaftspolitik: Entwicklung und Stand der Diskussion. Berlin u.a. Springer.
- Friedman, Milton. 1970. Die optimale Geldmenge und andere Essays. München: Verlag Moderne Insdustrie.
- Hayek, Friedrich. 1971. Die Verfassung der Freiheit. Tül bingen: Mohr.
- Keynes, John Maynard. 1997. Ein Traktat über Währungsreform. 2. auflage edn. Duncker & Humblot.
- Keynes, John Maynard. 2011. Das Ende des Laissez-Faire. Duncker & Humblot.
- Peters, Hans-Rudolf. 2000. Wirtschaftspolitik. Mülnchen: Oldenbourg.
- Strathern, Paul. 2006. Schumpeters Reithosen: die genialsten Wirtschaftstheorien und ihre verrückten Erfinder. Frankfurt am Main u.a: Campus.
- von Hayek, Friedrich August. 1969. Freiburger Studien. Tübingen: J. C. B. Mohr (Paul Siebeck).
- von Hayek, Friedrich August. 1977. Entnationalisierung des Geldes. Tübingen: J. C. B. Mohr (Paul Siebeck).