# Nur der Schöpfer hat die Macht

**Neustart** Ein krisenfestes Finanzsystem, Umverteilung nach unten, weniger Wachstumsdruck: Das alles gibt es, wenn wir uns für die Einführung von Vollgeld entscheiden

**■** Thomas Mayer

eiht und Sie dafür Zinsen bezahges Geldsystem. Wir Bürgerinnen und Bürken, die Herstellung von elektronischem Geld überlassen und zahlen ihnen Zinsen, damit das benötigte Geld über Kredite in Umlauf kommt. Anstatt selbst das notwendige Geld zu erzeugen und auszugeben, müssen sich unsere Staaten bei den Banken verschulden.

Universität von Southampton Internatio- ches Zahlungsmittel ist und allein von der noch reicher. Zweitens kann der Staat die nales Bankgeschäft lehrt, hat 2012 in Frank- Zentralbank erzeugt wird – wie heute Mün- eingesparten Zinsen für Steuersenkungen furt eine Umfrage mit 1.000 Bürgern zen und Banknoten. Elektronisches Geld, durchführen lassen. Es wurde die Frage ge- das von einer Bank erzeugt wurde, kann und so zur Schließung der Einkommensstellt: "Wer erzeugt und verteilt das Geld?" 84 Prozent der Befragten dachten, dass ent- rott geht. Vollgeld dagegen ist von der gan- Steuern einführt oder erhöht, um Geld von weder die Zentralbank oder die Regierung zen Volkswirtschaft gedeckt und stellt so oben nach unten zu befördern, ist es viel das Geld in Umlauf bringe und darüber das Geldsystem in den Dienst von Realwirt- sinnvoller, zunächst einmal damit aufzuentscheide, wer es bekommt. Auf die Frage schaft und Gesellschaft "Würden Sie einem System zustimmen, in dem die Mehrheit der Geldmenge durch meist private, auch profitorientierte Unternehmen produziert und verteilt wird und nicht durch staatliche Organe?" antworteten 90 Prozent mit: "Nein, das wollen wir nicht." – Leider funktioniert unser heutiges Geldsystem aber genau so.

Die Zentralbanken erzeugen den geringsten Teil unseres Geldes, nämlich nur das Bargeld, also die Scheine und Münzen. Daneben gibt es den größeren Teil des elektronischen Geldes. Es liegt auf unseren Girokonten und wird auch Giralgeld oder Buchgeld genannt. Giro kommt aus dem Italienischen und bedeutet "Kreis", "Drehung" oder "Umlauf". Dieses Giralgeld macht den allergrößten Teil des existierenden Geldes aus und wird von den Banken System, sondern ein naheliegender nächs- Vollgeld macht Schluss mit dem zerstöreriproduziert. Im Euroraum waren von 2008 ter Schritt. Mit den Geldmünzen haben wir schen Wachstumszwang. bis 2012 im Durchschnitt 4.676 Milliarden 🛾 bereits über Jahrtausende hinweg ein Voll- 📉 Oft landen gute und richtige Ideen auf Euro im Umlauf, von den Statistikern auch geldsystem. Erst in den letzten drei Jahr- dem Wartebahnhof der Weltgeschichte. Es "Geldmenge M1" genannt. Diese bestand aus 864 Milliarden Bargeld der Europäide Bankengeldsystem heraus. Vor über geld nicht passieren wird. schen Zentralbank (EZB) und 3.811 Milliar- hundert Jahren wurde den Banken verboden Giralgeld der Banken. Die Banken stell- ten, Papiergeld selbst zu drucken. Seitdem schuldung geben: Die Schulden der Euroten also 81 Prozent aller Euros her – und dürfen nur noch Zentralbanken Geld dru- staaten wachsen Jahr für Jahr. Alle Sparbedamit fast all unser Geld!

Die Banken sind aus einem einfachen elektronischen Geld an. Dann können Ban- sitzen in der Schuldenfalle und können die Grund scharf auf die Geldherstellung: Sie ken kein eigenes Geld mehr schaffen, son- Zinsen für alte Schulden nur durch neue ist eine stetig sprudelnde Einnahmequelle. dern nur noch Geld verleihen, das sie zur Schulden bezahlen. Außerdem ist eine Til-In dem Umfang, wie sie selbst Geld erzeu- Verfügung gestellt bekommen haben. gen, können sie Kredite vergeben und dafür Zinsen kassieren, ohne dass ihnen Kos- Geldschöpfung durch die Banken, was Fi- notwendige Geld verschwinden würde. Die ten entstehen. Oder sie kaufen Aktien, nanzblasen sehr viel unwahrscheinlicher Situation ist wahrlich aussichtslos. Die ein-Wertpapiere oder Häuser und bezahlen das macht. Bürgerinnen und Bürger können zige Rettung: Die Einführung von Vollgeld mit selbst erzeugtem Geld.

#### Wie Staaten verschwenden

Anstatt das Geld selbst herzustellen, erlauben unsere Staaten also den Banken, das schen Banken und Unternehmen herrscht ren können. Berechnungen der Vollgeld-Banken gegen teure Zinszahlungen wieder schen Groß- und Kleinbanken. zu leihen. Man glaubt es kaum. Aber so ist selbst herstellen und verwenden würden.

roraum verschwenden die Staaten jährlich Geld verzichten. Die bisherigen Inhaber ranz. Das war schon bei der Erfindung der etwa 170 Milliarden für Zinszahlungen. Das von Staatspapieren müssten anderweitige Bahn oder des Telefons der Fall. entspricht der Wirtschaftskraft von ganz Anlagemöglichkeiten suchen, womöglich Portugal. In Deutschland sind es jährlich 42 riskantere. Da es weniger Auf und Ab an Milliarden Euro. Auf 20 Milliarden Euro ta- den Finanzmärkten gibt, haben Spekulanxiert der Generaldirektor der UN-Organisaten weniger Chancen auf schelle Gewinne. tion für Ernährung und Landwirtschaft, Das Bankgeschäft wird insgesamt langwei-Jacques Diouf, die jährlichen Kosten, um liger und ist nichts mehr für Boni-Jäger.

Hunger und Unterernährung auszurotten. anderer Wirtschaftszweig erhält eine derar- Kredite heute nach sich zieht. Seit Jahr-

Doch diese Diskussion ist dringend nötig. Viele Probleme des bestehenden, sehr ungerechten Geldsystems könnte eine Vollgeldreform lösen. Der Name Vollgeld bringt zum Ausdruck, dass das elektronische Geld Der Ökonom Richard Werner, der an der auf den Bankkonten vollwertiges, gesetzlisich in Luft auflösen, wenn die Bank bank-

### Dies ist keine Revolution. Sondern ein nächster Schritt

Es wäre dies keine Revolution oder fundamentale Alternative zum bestehenden fung darf nur bei der Zentralbank liegen." hunderten bildete sich das heute bestehengibt gute Gründe, warum das mit dem Vollcken. Dasselbe streben wir nun mit dem

ihr Geldsystem endlich wieder zu verste- samt Tilgung von 60 Prozent der Eurohen lernen und der Staat ist bei Banken- Staatsschulden. pleiten weniger erpressbar. Alle Gewinne aus der Geldschöpfung stehen ausschließlich der Allgemeinheit zur Verfügung; zwi- oder lang kein Politiker mehr wird ignorie-Geld zu produzieren – um es sich von diesen ebenso Wettbewerbsgleichheit wie zwi- Initiative in der Schweiz zufolge bringt sie

es: Damit überhaupt genügend Geld in Umder. Natürlich gibt es aber auch Verlierer: roraum sind es fünf Billionen Euro. Solche lauf kommt, müssen sich die Staaten dieses Die Investmentbanken müssten auf das Gewinne, ohne dass jemand unter ihnen Geld von den Banken leihen und dafür Zin- einträgliche Geschäft der Börsenspekulatisen bezahlen. Das ist ein Hauptgrund dafür, on mit selbst erfundenem Geld verzichten, fest, Finanzblasen gehören der Vergangenwarum die Staatsschulden so gigantisch der Eigenhandel wird so stark einge- heit an, es gibt endlich eine Lösung für das hoch sind. Diese Zinsen könnten sich die schränkt. Wenn in Folge der Vollgeldreform Problem ungezügelter Finanzmärkte: Es ist Staaten sparen, wenn sie das Geld wieder Staatsschulden getilgt werden, müssten die sehr schwer, gegen Vollgeld zu sein. Wenn Banken auf das einträgliche Geschäft der ein Produkt so große Vorteile hat, setzt es Die Gegenwart sieht anders aus: Im Eu- Staatsfinanzierung mit selbst erfundenem sich durch – auch gegen anfängliche Igno-

Dadurch ist Schluss mit der Umvertei-Doch statt den Welthunger zu beseitigen, lung von Arm zu Reich, wie sie die Inum- Weg aus der Finanzkrise Tectum-Verlag 2014, werden heute Banken subventioniert. Kein laufbringung von Geld durch verzinsliche 322 S., 18,95 €

tig große staatliche Unterstützung. Dass zehnten werden in den meisten Industrie-Bergbauern, die die Landschaft pflegen, un- ländern die Reichen reicher, während die terstützt werden, kann man nachvollzie- Einkommen der Armen stagnieren. Eintellen Sie sich einmal vor, Sie hen. Aber warum brauchen Banken dauer- kommen aus Kapitalanlagen nimmt zu, schenken einer Bank Ihr Geld, da- hafte Subventionen durch den Steuerzah- Einkommen aus Arbeit ab. Eine aufgehennit die Bank es Ihnen dann aus- ler? Vielleicht weil so eine kleine Gruppe de Einkommensschere zerstört auf Dauer von Bankangestellten durch Bonizahlun- den sozialen Frieden. Das bestehende Banlen. Eine absurde Konstellation. gen abwegig viel Geld verdienen kann? Es kengeldsystem ist dafür eine wichtige, aber Doch genauso funktioniert unser derzeiti- ist jedenfalls nicht erstaunlich, dass die meist übersehene Ursache. Heute kommt Profiteure der Bankgewinne ihr Privileg der Geld nur in Umlauf, wenn der Staat Zinsen ger haben den Banken, ohne es zu bemer- Geldherstellung eisern verteidigen und viel bezahlt, die vor allem den oberen Einkomtun, um es aus der öffentlichen Diskussion mensschichten zufließen, in Deutschland jährlich 42 Milliarden Euro.

#### Wie Bahn und Telefon

Wenn diese Zinszahlungen wegfallen, ergeben sich zwei Wirkungen. Erstens werden die Reichen um diese Summe nicht oder Ausgabenerhöhungen verwenden kluft beitragen. Bevor der Staat weitere hören, Steuergelder von unten nach oben zu transportieren

Außerdem entlastet eine Vollgeldreform die Realwirtschaft von überzogenen Renditeerwartungen. Der Ökonom Niko Paech schreibt: "Um die ökologisch ruinöse Wachstumsorientierung europäischer Konsumdemokratien zu durchbrechen, ist ein anderes Geldsystem vonnöten. Dazu zählt auch, die willkürliche Giralgeldschöpfung der Geschäftsbanken zu unterbinden. Denn die unkontrollierbare Vergabe beliebig vieler und hoher Kredite zählt zu den Treibern jener Investitionsdynamik, die permanentes Wachstum auch dann erzeugt, wenn dieses nicht der Befriedigung zuvor artikulierter Bedürfnisse, sondern allein der Profitmaximierung dient. Das Recht auf Geldschöp-

So wird es ohne Vollgeld keine Staatsentmühungen helfen nichts. Denn die Staaten gung im derzeitigen Geldsystem nicht Damit endet die heutige unkontrollierte möglich, da sonst das für die Wirtschaft

Überhaupt sind die Vorteile einer Vollgeldreform so gewaltig, dass sie über kurz den dortigen Bürgerinnen und Bürgern Vom Vollgeld profitiert fast jede und je- 300 Milliarden Franken zusätzlich, im Euleidet, hauen einen um. Geld wird krisen-

> Thomas Mayer ist Mitbegründer von Mehr Demokratie e.V. und Kampagnenleiter der Vollgeld-Initiative in der Schweiz Sein Text basiert auf dem Buch, das er zusammen mit Roman Huber geschrieben hat: Vollaeld – das Geldsystem der Zukunft. Unser



### Vollgeld: fünf Fragen, fünf Antworten

Was bedeuted Vollgeld?

Vollgeld ist das Geld, das die Zentralbank in Umlauf bringt. Das sind heute nur Münzen und Banknoten. Diese gesetzlichen Zahlungsmittel machen aber lediglich 19 Prozent der umlaufenden Geldmenge aus. 81 Prozent sind elektronisches Geld (Buchgeld), das die Banken per Knopfdruck selber schaffen, um damit ihre Geschäfte (unter anderen Kredite) zu finanzieren. Die meisten Leute glauben, Guthaben auf einem Girokonto seien echte Euros. Ein Trugschluss! Ein Konto ist blos eine Forderung des Kunden, beziehungsweise ein Versprechen der Bank auf Geld, aber selbst kein gesetzliches Zahlungsmittel.

**2** Was heißt Vollgeld-Reform? Allein die Zentralbank soll elektronisches Geld auf Girokonten erzeugen können. Dann dürfen Banken kein eigenes Geld mehr kreieren, sondern nur noch Geld verleihen, das sie von Sparern, Investoren und der Zentralbank zur Verfügung gestellt bekommen

Was sind die wesentlichen Vorteile des Vollgeldes? Das Geld auf Zahlungskonten ist vollumfänglich sicher, da es Geld der Zentralbank ist. Bankenpleiten können ihm nichts anhaben. Finanzblasen werden verhindert, weil die Banken kein eigenes Geld mehr schaffen können. Der Staat wird aus der Geiselhaft befreit, weil er Banken nicht mehr mit Steuermilliarden retten muss (too big to fail), um den Zahlungsverkehr aufrechtzuerhalten. Die Finanzbranche steht wieder im Dienst von Realwirtschaft und Gesellschaft. Das Geldsystem ist kein Buch mit sieben Siegeln mehr, es wird wieder transparent und verständlich.

Was geschieht beim Vollgeld mit den Banken? Die Banken bieten weiterhin alle Finanzdienstleistungen an (unter anderen Kreditvergabe, Zahlungsverkehr, Vermögensverwaltung). Nach der Vollgeld-Umstellung gibt es nur noch Zentralbank-Geld auf unseren Privatkonten. Das elektronische Geld ist damit genauso vollwertiges Geld wie heute Münzen und Bank noten. Die Banken können also nur noch mit Geld arbeiten, das ihnen von Sparern, Investoren und Zentralbank zufließt oder das sie selber besitzen. Banken haben keinen unfairen Vorteil mehr, da sie Geld nicht mehr selber aus dem Nichts erzeugen und verleihen können.

**■** Welche Auswirkungen hat Vollgeld für Bankkunden? Auf allen Konten, die dem Zahlungsverkehr dienen, befindet sich ab dem Zeitpunkt der Umstellung Vollgeld, also durch die Zentralbank geschütztes Geld. Die Bank muss diese Konten wie Wertpapier-Depots verwalten. Das Geld gehört den Kontobesitzern und geht nicht verloren, falls eine Bank pleitegeht, es wird aber nicht verzinst. Wer lieber Zins statt krisensicheres Geld möchte, kann der Bank aber nach wie vor sein Geld über ein Sparkonto oder andere Investitionen gegen Zins leihen.

## "Geld ist ein soziales Gestaltungsmittel"

Vorhaben investiert, die be-

stimmten politischen, sozialen

und ökologischen Kriterien ge-

nügen. Das können Windparks,

Biobauernhöfe, Sozialbetriebe

oder Schulen sein. Weil es

Unterstützung der realen

ihnen vornehmlich um die

Wirtschaft von Bürgern und

diese Institute auch auf die

Unternehmen geht, verzichten

Spekulation an den internatio-

nalen Finanzmärkten. Geld

bekommt damit einen gesell-

schaftlichen Sinn jenseits

abhandengekommen ist.

Das ist eine Stärke der Geld-

wende-Bewegung. Und dies

Bei der Energiewende ist

Deshalb ist die Zahl der

Geldwende einsetzen?

"Mit 'Geld

regiert die

wir uns

nicht ab"

Welt' finden

Das werteorientierte Banking

müsste das neue Standardmo-

dell werden. Dafür bräuchten

wir – um in der Analogie zu

bleiben – ein Einspeisegesetz

für gutes Geld. Dieses Gesetz

könnte festlegen, dass Kredite

Bonitäts-, sondern auch von

Nachhaltigkeitskriterien verge-

ben werden. Zumindest müsste

Transparenzpflichten aufer-

man den Banken stärkere

sollte die Politik auch fördern.

die garantierte Einspeisever-

gütung für Ökostrom der ent-

scheidende politische Hebel.

Wind- und Sonnenkraftwerke

so stark gestiegen. Welches

Instrument wollen Sie für die

der Rendite, der den großen

Geschäftsbanken weitgehend

Im Gespräch Der Volkswirtschaftler Reinhard Loske propagiert einen radikalen Umbruch

der Freitag: Herr Loske, Sie werben für die Geldwende. Was soll das sein? Reinhard Loske: Wir stellen eine Analogie her zur Energiewende. Dabei ist der Begriff Geldwende noch nicht so kohärent wie sein Vorbild. Beim Thema Energie wussten wir, dass es darum geht, die Atomkraftwerke abzuschalten und ein neues, regeneratives System aufzubauen. Daraus entstand eine klare Agenda. Bei der Geldwende gibt es jedoch eine unglaubliche Fülle verschiedener Ansätze. Wer ist das "wir", von dem Sie sprechen? Damit meine ich eine wachsende Zahl von Initiativen, Foren und Wissenschaftlern, die sich seit ein paar Jahren um

gemeinsame Positionen bemühen. Es gibt Leute, die überlegen, wie man Geld ethisch investieren kann. Andere interessieren sich dafür, das Bankwesen sozialer zu machen, Regionalwährungen einzuführen, die Schulden von Entwicklungsländern zu streichen oder die Geldschöpfung wieder bei den Zentralbanken zu konzentrieren Angesichts dieser Heteroge-

nität erscheint die Bezeichnung "Geldwende" etwas gewagt. Gibt es überhaupt einen gemeinsamen Nenner? Das einigende Band besteht darin, Geld wieder als soziales Gestaltungsmittel einzusetzen. Es soll dem Gemeinwohl dienen und nicht die Gesellschaf beherrschen. Die Anhänger der Geldwende wollen sich nicht mit dem Spruch abfinden: "Geld regiert die Welt." Welchen Zielen sollte Geld

denn dienen? Die größte Herausforderung heute besteht darin, einen Entwicklungsweg der Nachhaltigkeit einzuschlagen, um die natürlichen Ressourcen zu schützen und mehr soziale Gerechtigkeit zu erreichen. Aus dem Geldsystem heraus erwachsen aber viele Zwänge. die es erschweren, nachhaltig zu wirtschaften. Einerseits geht es also darum, Geld besser zu verwenden, andererseits um eine neue Geldordnung, die sich am Ziel der Nachhaltigkeit orientiert Die Finanzkrise hat eine neue kapitalismuskritische Debatte ausgelöst. Trotzdem ist ethisches Investment bisher eine absolute Nische. Wo ist die breitere Bewegung, auf die Sie mit der Idee der Geldwende bauen? Die Einübung von sozialer Praxis in gesellschaftlichen Nischen ist immer die Voraussetzung dafür, dass neue Entwicklungen in den Mainstream hineinwachsen können. In der Gelddebatte sind wir jetzt auf

einem Stand, den wir in der Energiepolitik vielleicht vor 20 Jahren hatten. Und doch geht der Einfluss von ethischen Banken heute schon weit über ihre vergleichsweise kleinen Bilanzsummen hinaus. So fragen sich auch viele Manager von Sparkassen und Volksbanken, ob sie die Geschäftsmodelle von Instituten wie GLS-, Umwelt-, Ethik- und Triodosbank nicht teilweise kopieren und von einer entsprechenden Image-Aufwertung profitieren könnten. Welchen Vorteil haben solche ethischen Geldinstitute? Diese Banken bieten ihren Kunden nicht nur die klassischen Anlagekriterien - Rendite und Sicherheit. Sie sagen darüber hinaus, dass sie das Geld im Sinne des Gemeinwohls

Loske, 55, für Politik, keit und

Transformationsdynamik an der Universität Witten/Herdecke. Er hat eine Banklehre absolviert, VWL studiert und saß zwischen 1998 und 2007

legen. In einer Gemeinwohlbilanz sollten sie veröffentlichen, für welche Zwecke sie welche Summe zur Verfügung stellen und welchen gesellschaftlichen Nutzen diese Investitionen mit sich bringen. Obwohl viele Kunden solche Informationen heute gerne hätten, ist das konventionelle Bankensystem völlig intrans-

Einführung einer sogenannten Vollgeld-Reform. Nur noch der Staat soll mehr die Privatbanken. Was würde das bringen? enpreise und Kurse risikoreicher Wertpapiere vor der

Geschäftsbanken weniger

ist Professor Nachhaltig-

In der Schweiz gibt es eine Volksinitiative für die Geld schöpfen können, nicht Heute findet die Geldvermehrung im Wesentlichen bei den Geschäftsbanken statt. Denn sie dürfen Kredite in nahezu beliebiger Höhe vergeben und müssen nur eine geringe Mindestreserve halten. Das kann zu gefährlichen Aufblähungen der Geldmenge, zu Inflation und spekulativen Blasen führen. Der Anstieg der Immobili-Finanzkrise waren Beispiele dafür. Andererseits kann eine Unterversorgung mit Geld entstehen, wenn die Banken in einer Rezession die Kreditverga-

Kredite ausgeben als heute. Die Wirtschaft und der Wohlstand wüchsen langsamer. Wollen Sie das? Wenn die Notenbank den Hut aufhat, kann sie die Geldmenge

am Stand der Realwirtschaft

würden die Kredite bekom-

men, die sie brauchen. Aber

die Entwicklung würde ver-

stetigt. Gefährliche Ausreißer

nach oben und unten kämen

Weiß denn beispielsweise die

wirte der EZB die Lage ziemlich

Deren Annahmen würde ich

im Zweifel eher vertrauen

hoffentlich seltener vor.

menge sie braucht?

gut einschätzen können.

orientieren. Firmen und Bürger

für die Grünen im Bundestag

Europäische Zentralbank besser als die einzelnen Institute wie sich die Wirtschaft entwickelt und welche Geld-Ich nehme an, dass die Volksals Geschäftsbanken, die ihr

Finanzkapitalismus definitiv nicht zukunftsfähig. Wir brauchen die Wiedereinbettung der Ökonomie in Natur und künftig nicht nur aufgrund von be stark einschränken. Um beides zu verhindern, bekäme die Gesellschaft. Notenbank das alleinige Recht, die Geldmenge zu steuern.

Profitinteresse in den Vordei grund stellen. Finden Sie die Idee der Vollgeldreform auch deshalb interessant, weil sie das Wachstum bremst? Durch die extensive Geldvermehrung bei den Geschäftsbanken entsteht Wachstumsdruck auf die Realwirtschaft. Denn größere Kreditsummen müssen ja höhere Gewinne abwerfen, Produktionsmenge und Umsatz sollen unentwegt steigen. Beschränkte man im Gegenteil die Kreditsumme der Banken, verringerte das den Zwang zum Wachstum. Ja, ich halte es für besser, wenn sich die Gesellschaft bewusst entscheiden kann, welche Bereiche größer und welche kleiner werden sollen. Denn in seiner heutigen Form ist der

Das Gespräch führte Hannes Koch



**Neustart** Ein krisenfestes Finanzsystem, Umverteilung nach unten, weniger Wachstumsdruck: Das alles gibt es, wenn wir uns für die Einführung von Vollgeld entscheiden

#### **■** Thomas Mayer

tellen Sie sich einmal vor, Sie schenken einer Bank Ihr Geld, damit die Bank es Ihnen dann ausleiht und Sie dafür Zinsen bezahlen. Eine absurde Konstellation. Doch genauso funktioniert unser derzeitiges Geldsystem. Wir Bürgerinnen und Bürger haben den Banken, ohne es zu bemerken, die Herstellung von elektronischem Geld überlassen und zahlen ihnen Zinsen, damit das benötigte Geld über Kredite in Umlauf kommt. Anstatt selbst das notwendige Geld zu erzeugen und auszugeben, müssen sich unsere Staaten bei den Banken verschulden.

Der Ökonom Richard Werner, der an der Universität von Southampton Internationales Bankgeschäft lehrt, hat 2012 in Frankfurt eine Umfrage mit 1.000 Bürgern durchführen lassen. Es wurde die Frage gestellt: "Wer erzeugt und verteilt das Geld?" 84 Prozent der Befragten dachten, dass entweder die Zentralbank oder die Regierung das Geld in Umlauf bringe und darüber entscheide, wer es bekommt. Auf die Frage "Würden Sie einem System zustimmen, in dem die Mehrheit der Geldmenge durch meist private, auch profitorientierte Unternehmen produziert und verteilt wird und nicht durch staatliche Organe?" antworteten 90 Prozent mit: "Nein, das wollen wir nicht." - Leider funktioniert unser heutiges Geldsystem aber genau so.

Die Zentralbanken erzeugen den geringsten Teil unseres Geldes, nämlich nur das Bargeld, also die Scheine und Münzen. Daneben gibt es den größeren Teil des elektronischen Geldes. Es liegt auf unseren Girokonten und wird auch Giralgeld oder Buchgeld genannt. Giro kommt aus dem Italienischen und bedeutet "Kreis", "Drehung" oder "Umlauf". Dieses Giralgeld macht den allergrößten Teil des existierenden Geldes aus und wird von den Banken produziert. Im Euroraum waren von 2008 bis 2012 im Durchschnitt 4.676 Milliarden Euro im Umlauf, von den Statistikern auch "Geldmenge M1" genannt. Diese bestand aus 864 Milliarden Bargeld der Europäischen Zentralbank (EZB) und 3.811 Milliarden Giralgeld der Banken. Die Banken stellten also 81 Prozent aller Euros her - und damit fast all unser Geld!

Die Banken sind aus einem einfachen Grund scharf auf die Geldherstellung: Sie ist eine stetig sprudelnde Einnahmequelle. In dem Umfang, wie sie selbst Geld erzeugen, können sie Kredite vergeben und dafür Zinsen kassieren, ohne dass ihnen Kosten entstehen. Oder sie kaufen Aktien, Wertpapiere oder Häuser und bezahlen das mit selbst erzeugtem Geld.

### Wie Staaten verschwenden

Anstatt das Geld selbst herzustellen, erlauben unsere Staaten also den Banken, das Geld zu produzieren – um es sich von diesen Banken gegen teure Zinszahlungen wieder zu leihen. Man glaubt es kaum. Aber so ist es: Damit überhaupt genügend Geld in Umlauf kommt, müssen sich die Staaten dieses Geld von den Banken leihen und dafür Zinsen bezahlen. Das ist ein Hauptgrund dafür, warum die Staatsschulden so gigantisch hoch sind. Diese Zinsen könnten sich die Staaten sparen, wenn sie das Geld wieder selbst herstellen und verwenden würden.

Die Gegenwart sieht anders aus: Im Euroraum verschwenden die Staaten jährlich etwa 170 Milliarden für Zinszahlungen. Das entspricht der Wirtschaftskraft von ganz Portugal. In Deutschland sind es jährlich 42 Milliarden Euro. Auf 20 Milliarden Euro taxiert der Generaldirektor der UN-Organisation für Ernährung und Landwirtschaft, Jacques Diouf, die jährlichen Kosten, um Hunger und Unterernährung auszurotten.

Doch statt den Welthunger zu beseitigen, werden heute Banken subventioniert. Kein anderer Wirtschaftszweig erhält eine derartig große staatliche Unterstützung. Dass Bergbauern, die die Landschaft pflegen, unterstützt werden, kann man nachvollziehen. Aber warum brauchen Banken dauerhafte Subventionen durch den Steuerzahler? Vielleicht weil so eine kleine Gruppe von Bankangestellten durch Bonizahlungen abwegig viel Geld verdienen kann? Es ist jedenfalls nicht erstaunlich, dass die Profiteure der Bankgewinne ihr Privileg der Geldherstellung eisern verteidigen und viel tun, um es aus der öffentlichen Diskussion herauszuhalten.

Doch diese Diskussion ist dringend nötig. Viele Probleme des bestehenden, sehr ungerechten Geldsystems könnte eine Vollgeldreform lösen. Der Name Vollgeld bringt zum Ausdruck, dass das elektronische Geld auf den Bankkonten vollwertiges, gesetzliches Zahlungsmittel ist und allein von der Zentralbank erzeugt wird – wie heute Münzen und Banknoten. Elektronisches Geld, das von einer Bank erzeugt wurde, kann sich in Luft auflösen, wenn die Bank bankrott geht. Vollgeld dagegen ist von der ganzen Volkswirtschaft gedeckt und stellt so das Geldsystem in den Dienst von Realwirtschaft und Gesellschaft.

#### Dies ist keine Revolution. Sondern ein nächster Schritt

Es wäre dies keine Revolution oder fundamentale Alternative zum bestehenden System, sondern ein naheliegender nächster Schritt. Mit den Geldmünzen haben wir bereits über Jahrtausende hinweg ein Vollgeldsystem. Erst in den letzten drei Jahrhunderten bildete sich das heute bestehende Bankengeldsystem heraus. Vor über hundert Jahren wurde den Banken verbo ten, Papiergeld selbst zu drucken. Seitdem dürfen nur noch Zentralbanken Geld drucken. Dasselbe streben wir nun mit dem elektronischen Geld an. Dann können Banken kein eigenes Geld mehr schaffen, sondern nur noch Geld verleihen, das sie zur Verfügung gestellt bekommen haben.

Damit endet die heutige unkontrollierte Geldschöpfung durch die Banken, was Finanzblasen sehr viel unwahrscheinlicher macht. Bürgerinnen und Bürger können ihr Geldsystem endlich wieder zu verstehen lernen und der Staat ist bei Bankenpleiten weniger erpressbar. Alle Gewinne aus der Geldschöpfung stehen ausschließlich der Allgemeinheit zur Verfügung; zwischen Banken und Unternehmen herrscht ebenso Wettbewerbsgleichheit wie zwischen Groß- und Kleinbanken.

Vom Vollgeld profitiert fast jede und jeder. Natürlich gibt es aber auch Verlierer: Die Investmentbanken müssten auf das einträgliche Geschäft der Börsenspekulation mit selbst erfundenem Geld verzichten, der Eigenhandel wird so stark eingeschränkt. Wenn in Folge der Vollgeldreform Staatsschulden getilgt werden, müssten die Banken auf das einträgliche Geschäft der Staatsfinanzierung mit selbst erfundenem Geld verzichten. Die bisherigen Inhaber von Staatspapieren müssten anderweitige Anlagemöglichkeiten suchen, womöglich riskantere. Da es weniger Auf und Ab an den Finanzmärkten gibt, haben Spekulanten weniger Chancen auf schelle Gewinne. Das Bankgeschäft wird insgesamt langweiliger und ist nichts mehr für Boni-Jäger.

Dadurch ist Schluss mit der Umverteilung von Arm zu Reich, wie sie die Inumlaufbringung von Geld durch verzinsliche Kredite heute nach sich zieht. Seit Jahr-

zehnten werden in den meisten Industrieländern die Reichen reicher, während die Einkommen der Armen stagnieren. Einkommen aus Kapitalanlagen nimmt zu, Einkommen aus Arbeit ab. Eine aufgehende Einkommensschere zerstört auf Dauer den sozialen Frieden. Das bestehende Bankengeldsystem ist dafür eine wichtige, aber meist übersehene Ursache. Heute kommt Geld nur in Umlauf, wenn der Staat Zinsen bezahlt, die vor allem den oberen Einkommensschichten zufließen, in Deutschland jährlich 42 Milliarden Euro.

#### Wie Bahn und Telefon

Wenn diese Zinszahlungen wegfallen, ergeben sich zwei Wirkungen. Erstens werden die Reichen um diese Summe nicht noch reicher. Zweitens kann der Staat die eingesparten Zinsen für Steuersenkungen oder Ausgabenerhöhungen verwenden und so zur Schließung der Einkommenskluft beitragen. Bevor der Staat weitere Steuern einführt oder erhöht, um Geld von oben nach unten zu befördern, ist es viel sinnvoller, zunächst einmal damit aufzuhören, Steuergelder von unten nach oben zu transportieren.

Außerdem entlastet eine Vollgeldreform die Realwirtschaft von überzogenen Renditeerwartungen. Der Ökonom Niko Paech schreibt: "Um die ökologisch ruinöse Wachstumsorientierung europäischer Konsumdemokratien zu durchbrechen, ist ein anderes Geldsystem vonnöten. Dazu zählt auch, die willkürliche Giralgeldschöpfung der Geschäftsbanken zu unterbinden. Denn die unkontrollierbare Vergabe beliebig vieler und hoher Kredite zählt zu den Treibern jener Investitionsdynamik, die permanentes Wachstum auch dann erzeugt, wenn dieses nicht der Befriedigung zuvor artikulierter Bedürfnisse, sondern allein der Profitmaximierung dient. Das Recht auf Geldschöpfung darf nur bei der Zentralbank liegen." Vollgeld macht Schluss mit dem zerstörerischen Wachstumszwang.

Oft landen gute und richtige Ideen auf dem Wartebahnhof der Weltgeschichte. Es gibt gute Gründe, warum das mit dem Vollgeld nicht passieren wird.

So wird es ohne Vollgeld keine Staatsentschuldung geben: Die Schulden der Eurostaaten wachsen Jahr für Jahr. Alle Sparbemühungen helfen nichts. Denn die Staaten sitzen in der Schuldenfalle und können die Zinsen für alte Schulden nur durch neue Schulden bezahlen. Außerdem ist eine Tilgung im derzeitigen Geldsystem nicht möglich, da sonst das für die Wirtschaft notwendige Geld verschwinden würde. Die Situation ist wahrlich aussichtslos. Die einzige Rettung: Die Einführung von Vollgeld samt Tilgung von 60 Prozent der EuroStaatsschulden.

Überhaupt sind die Vorteile einer Vollgeldreform so gewaltig, dass sie über kurz oder lang kein Politiker mehr wird ignorieren können. Berechnungen der Vollgeld-Initiative in der Schweiz zufolge bringt sie den dortigen Bürgerinnen und Bürgern 300 Milliarden Franken zusätzlich, im Euroraum sind es fünf Billionen Euro. Solche Gewinne, ohne dass jemand unter ihnen leidet, hauen einen um. Geld wird krisenfest, Finanzblasen gehören der Vergangenheit an, es gibt endlich eine Lösung für das Problem ungezügelter Finanzmärkte: Es ist sehr schwer, gegen Vollgeld zu sein. Wenn ein Produkt so große Vorteile hat, setzt es sich durch – auch gegen anfängliche Ignoranz. Das war schon bei der Erfindung der Bahn oder des Telefons der Fall.

Thomas Mayer ist Mitbegründer von Mehr Demokratie e.V. und Kampagnenleiter der Vollgeld-Initiative in der Schweiz.
Sein Text basiert auf dem Buch, das er zusammen mit Roman Huber geschrieben hat:
Vollgeld – das Geldsystem der Zukunft. Unser Weg aus der Finanzkrise Tectum-Verlag 2014, 322 S., 18,95 €



# Vollgeld: fünf Fragen, fünf Antworten

### Was bedeutet Vollgeld?

Vollgeld ist das Geld, das die Zentralbank in Umlauf bringt. Das sind heute nur Münzen und Banknoten. Diese gesetzlichen Zahlungsmittel machen aber lediglich 19 Prozent der umlaufenden Geldmenge aus. 81 Prozent sind elektronisches Geld (Buchgeld), das die Banken per Knopfdruck selber schaffen, um damit ihre Geschäfte (unter anderen Kredite) zu finanzieren. Die meisten Leute glauben, Guthaben auf einem Girokonto seien echte Euros. Ein Trugschluss! Ein Konto ist blos eine Forderung des Kunden, beziehungsweise ein Versprechen der Bank auf Geld, aber selbst kein gesetzliches Zahlungsmittel.

Was heißt Vollgeld-Reform? Allein die Zentralbank soll elektronisches Geld auf Girokonten erzeugen können. Dann dürfen Banken kein eigenes Geld mehr kreieren, sondern nur noch Geld verleihen, das sie von Sparern, Investoren und der Zentralbank zur Verfügung gestellt bekommen.

Was sind die wesentlichen Vorteile des Vollgeldes? Das Geld auf Zahlungskonten ist vollumfänglich sicher, da es Geld der Zentralbank ist. Bankenpleiten können ihm nichts anhaben. Finanzblasen werden verhindert, weil die Banken kein eigenes Geld mehr schaffen können. Der Staat wird aus der Geiselhaft befreit, weil er Banken nicht mehr mit Steuermilliarden retten muss (too big to fail), um den Zahlungsverkehr aufrechtzuerhalten. Die Finanzbranche steht wieder im Dienst von Realwirtschaft und Gesellschaft. Das Geldsystem ist kein Buch mit sieben Siegeln mehr, es wird wieder transparent und verständlich.

Was geschieht beim Vollgeld mit den Banken? Die Banken bieten weiterhin

alle Finanzdienstleistungen an (unter anderen Kreditvergabe, Zahlungsverkehr, Vermögensverwaltung). Nach der Vollgeld-Umstellung gibt es nur noch Zentralbank-Geld auf unseren Privatkonten. Das elektronische Geld ist damit genauso vollwertiges Geld wie heute Münzen und Banknoten. Die Banken können also nur noch mit Geld arbeiten, das ihnen von Sparern, Investoren und Zentralbank zufließt oder das sie selber besitzen. Banken haben keinen unfairen Vorteil mehr, da sie Geld nicht mehr selber aus dem Nichts erzeugen und verleihen können.

**5** Welche Auswirkungen hat Vollgeld für Bankkunden? Auf allen Konten, die dem Zahlungsverkehr dienen, befindet sich ab dem Zeitpunkt der Umstellung Vollgeld, also durch die Zentralbank geschütztes Geld. Die Bank muss diese Konten wie Wertpapier-Depots verwalten. Das Geld gehört den Kontobesitzern und geht nicht verloren, falls eine Bank pleitegeht, es wird aber nicht verzinst. Wer lieber Zins statt krisensicheres Geld möchte, kann der Bank aber nach wie vor sein Geld über ein Sparkonto oder andere Investitionen gegen Zins leihen.

### "Geld ist ein soziales Gestaltungsmittel"

Im Gespräch Der Volkswirtschaftler Reinhard Loske propagiert einen radikalen Umbruch

der Freitag: Herr Loske, Sie werben für die Geldwende. Was soll das sein? Reinhard Loske: Wir stellen eine Analogie her zur Energiewende. Dabei ist der Begriff Geldwende noch nicht so kohärent wie sein Vorbild. Beim Thema Energie wussten wir, dass es darum geht, die Atomkraftwerke abzuschalten und ein neues, regeneratives System aufzubauen. Daraus entstand eine klare Agenda. Bei der Geldwende gibt es jedoch eine unglaubliche Fülle verschiedener Ansätze. Wer ist das "wir", von dem

Sie sprechen?

Damit meine ich eine wachsende Zahl von Initiativen, Foren und Wissenschaftlern, die sich seit ein paar Jahren um gemeinsame Positionen bemühen. Es gibt Leute, die überlegen, wie man Geld ethisch investieren kann. Andere interessieren sich dafür, das Bankwesen sozialer zu machen, Regionalwährungen einzuführen, die Schulden von Entwicklungsländern zu streichen oder die Geldschöpfung wieder bei den Zentralbanken zu konzentrieren.

Angesichts dieser Heterogenität erscheint die Bezeichnung "Geldwende" etwas gewagt. Gibt es überhaupt einen gemeinsamen Nenner? Das einigende Band besteht darin, Geld wieder als soziales Gestaltungsmittel einzusetzen. Es soll dem Gemeinwohl dienen und nicht die Gesellschaft beherrschen. Die Anhänger der Geldwende wollen sich nicht mit dem Spruch abfinden: "Geld regiert die Welt." Welchen Zielen sollte Geld denn dienen?

Die größte Herausforderung heute besteht darin, einen Entwicklungsweg der Nachhaltigkeit einzuschlagen, um die natürlichen Ressourcen zu schützen und mehr soziale Gerechtigkeit zu erreichen. Aus dem Geldsystem heraus erwachsen aber viele Zwänge, die es erschweren, nachhaltig zu wirtschaften. Einerseits geht es also darum, Geld besser zu verwenden, andererseits um eine neue Geldordnung, die sich am Ziel der Nachhaltigkeit orientiert.

Die Finanzkrise hat eine neue kapitalismuskritische Debatte ausgelöst. Trotzdem ist ethisches Investment bisher eine absolute Nische. Wo ist die breitere Bewegung, auf die Sie mit der Idee der Geldwende bauen?

Die Einübung von sozialer Praxis in gesellschaftlichen Nischen ist immer die Voraussetzung dafür, dass neue Entwicklungen in den Mainstream hineinwachsen können. In der Gelddebatte sind wir jetzt auf einem Stand, den wir in der Energiepolitik vielleicht vor 20 Jahren hatten. Und doch geht der Einfluss von ethischen Banken heute schon weit über ihre vergleichsweise kleinen Bilanzsummen hinaus. So fragen sich auch viele Manager von Sparkassen und Volksbanken, ob sie die Geschäftsmodelle von Instituten wie GLS-, Umwelt-, Ethik- und Triodosbank nicht teilweise kopieren und von einer entsprechenden Image-Aufwertung profitieren könnten. Welchen Vorteil haben solche ethischen Geldinstitute? Diese Banken bieten ihren Kunden nicht nur die klassischen Anlagekriterien - Rendi-

im Sinne des Gemeinwohls

Vorhaben investiert, die bestimmten politischen, sozialen und ökologischen Kriterien genügen. Das können Windparks, Biobauernhöfe, Sozialbetriebe oder Schulen sein. Weil es ihnen vornehmlich um die Unterstützung der realen Wirtschaft von Bürgern und Unternehmen geht, verzichten diese Institute auch auf die Spekulation an den internationalen Finanzmärkten. Geld bekommt damit einen gesellschaftlichen Sinn jenseits der Rendite, der den großen Geschäftsbanken weitgehend abhandengekommen ist. Das ist eine Stärke der Geldwende-Bewegung. Und dies sollte die Politik auch fördern. Bei der Energiewende ist die garantierte Einspeisevergütung für Ökostrom der entscheidende politische Hebel. Deshalb ist die Zahl der Wind- und Sonnenkraftwerke so stark gestiegen. Welches Instrument wollen Sie für die Geldwende einsetzen?

#### "Mit ,Geld regiert die Welt' finden wir uns nicht ab"

Das werteorientierte Banking müsste das neue Standardmodell werden. Dafür bräuchten wir – um in der Analogie zu bleiben – ein Einspeisegesetz für gutes Geld. Dieses Gesetz könnte festlegen, dass Kredite künftig nicht nur aufgrund von Bonitäts-, sondern auch von Nachhaltigkeitskriterien vergeben werden. Zumindest müsste man den Banken stärkere Transparenzpflichten aufer-



Reinhard Loske, 55, ist Professor für Politik, Nachhaltigkeit und

Transformationsdynamik an der Universität Witten/Herdecke. Er hat eine Banklehre absolviert, VWL studiert und saß zwischen 1998 und 2007 für die Grünen im Bundestag

legen. In einer Gemeinwohlbilanz sollten sie veröffentlichen, für welche Zwecke sie welche Summe zur Verfügung stellen und welchen gesellschaftlichen Nutzen diese Investitionen mit sich bringen. Obwohl viele Kunden solche Informationen heute gerne hätten, ist das konventionelle Bankensystem völlig intrans-

In der Schweiz gibt es eine Volksinitiative für die Einführung einer sogenannten Vollgeld-Reform. Nur noch der Staat soll Geld schöpfen können, nicht mehr die Privatbanken. Was würde das bringen? Heute findet die Geldvermeh-

rung im Wesentlichen bei den Geschäftsbanken statt. Denn sie dürfen Kredite in nahezu beliebiger Höhe vergeben und müssen nur eine geringe Mindestreserve halten. Das kann zu gefährlichen Aufblähungen der Geldmenge, zu Inflation und spekulativen Blasen führen. Der Anstieg der Immobilienpreise und Kurse risikoreicher Wertpapiere vor der Finanzkrise waren Beispiele dafür. Andererseits kann eine Unterversorgung mit Geld entstehen, wenn die Banken in einer Rezession die Kreditvergabe stark einschränken. Um beides zu verhindern, bekäme die Notenbank das alleinige Recht, die Geldmenge zu steuern.

Deshalb könnten die Geschäftsbanken weniger

Kredite ausgeben als heute. Die Wirtschaft und der Wohlstand wüchsen langsamer. Wollen Sie das?

Wenn die Notenbank den Hut aufhat, kann sie die Geldmenge am Stand der Realwirtschaft orientieren. Firmen und Bürger würden die Kredite bekommen, die sie brauchen. Aber die Entwicklung würde verstetigt. Gefährliche Ausreißer nach oben und unten kämen hoffentlich seltener vor. Weiß denn beispielsweise die Europäische Zentralbank besser als die einzelnen Institute, wie sich die Wirtschaft entwickelt und welche Geldmenge sie braucht?

Ich nehme an, dass die Volkswirte der EZB die Lage ziemlich gut einschätzen können. Deren Annahmen würde ich im Zweifel eher vertrauen als Geschäftsbanken, die ihr Profitinteresse in den Vordergrund stellen.

Finden Sie die Idee der

Vollgeldreform auch deshalb interessant, weil sie das Wachstum bremst? Durch die extensive Geldvermehrung bei den Geschäftsbanken entsteht Wachstumsdruck auf die Realwirtschaft. Denn größere Kreditsummen müssen ja höhere Gewinne abwerfen, Produktionsmenge und Umsatz sollen unentwegt steigen. Beschränkte man im Gegenteil die Kreditsumme der Banken, verringerte das den Zwang zum Wachstum. Ja, ich halte es für besser, wenn sich die Gesellschaft bewusst entscheiden kann, welche Bereiche größer und welche kleiner werden sollen. Denn in seiner heutigen Form ist der Finanzkapitalismus definitiv nicht zukunftsfähig. Wir brauchen die Wiedereinbettung der Ökonomie in Natur und

Das Gespräch führte **Hannes Koch** 

Gesellschaft.

