



# Physisches Gold & Silber: Inflationsschutz & Wertsteigerung

**Jürgen Müller**

Regensburg 14.06.2007



1

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Kurzvita



- 39 Jahre, verheiratet, 1 Sohn, 1 Tochter
- Ausbildung Maschinenschlosser
- Physik-Studium:
  - FH Lübeck
  - Uni Swansea, Wales
  - Uni Bath, England
- Ingenieur Siemens München & Regensburg,  
Bereich Halbleiter-Produktion
- Seit 1998 selbstständig (Internetagentur)
- Mai 2005: Gründung Einkaufsgemeinschaften  
für Gold und Silber GbR ([www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org))
- Autor [goldseiten.de](http://goldseiten.de)
- Buch „Generation Gold“, Febr. 2006
- Buch „Investieren in Gold und Silber“, Juli 2007



2

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Warenkorb-Rechnung / Preisindex

- \* **Zusammensetzung der Waren ?**
- \* **Gewichtung der Waren ?**
- \* **Häufigkeit der Verwendung bestimmter Waren ?**
- \* **Mathematische Bereinigungen ?**
- \* **Globaler Preiskampf & Billigimporte aus Fernost als deflationäre Kräfte**

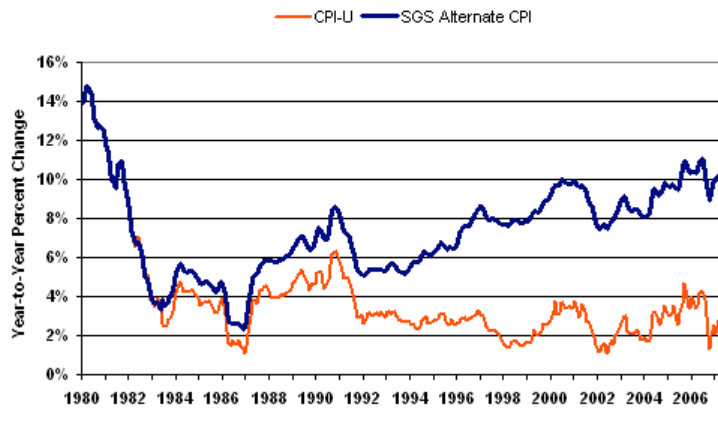


3

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Jährliche Inflation USA: 1980 - 2007

Annual Consumer Inflation - CPI vs. SGS Alternate  
Sources: Shadow Government Statistics, Bureau of Labor Statistics



Quelle: <http://www.shadowstats.com/cgi-bin/sgs/data>

4

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Seit 250 Jahren: Definition Inflation



**Inflation = Aufblähen der Geldmenge gegenüber der Menge an Waren und Dienstleistungen.**

(zurückgehend auf David Hume 1752)

**Seit Loslösung Gold - Dollar 1971:**

**Gütermenge: 4x**

**Geldmenge: 40x**

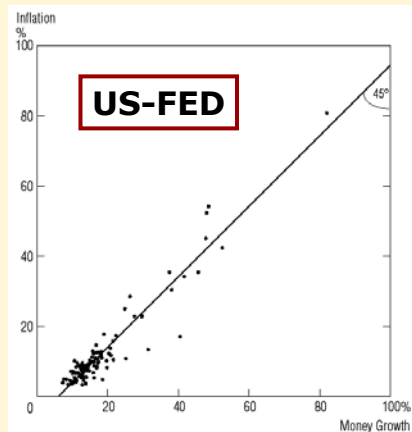
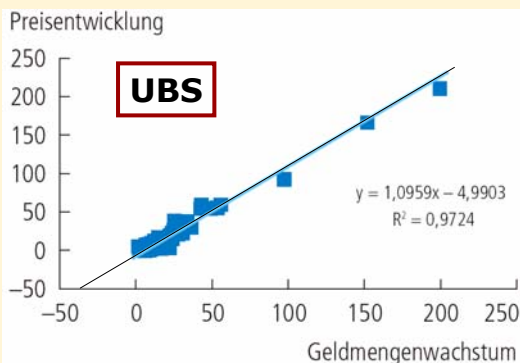


5

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Empirische Studien (griech. = Erfahrung)

**2004: 119 Staaten, 1993-2002    1995: 110 Staaten, 1960-90**



Quellen:

<http://www.e-fundresearch.com/tmp/UBS+Research+Focus+INLFATION.pdf>

<http://minneapolisfed.org/research/QR/QR1931.pdf>

6

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Dumme Zitate ?



**EZB-Ratsmitglied N. Wellink:**  
**„Starke Lohnerhöhungen in der größten europäischen Volkswirtschaft bedrohten die Preisstabilität“ (Reuters 5.4.07)**

**EZB-Ratsmitglied K. Liebscher:**  
**„Wegen des starken Wachstums ... sowie dem Ölpreis und der Lohnentwicklung besteht eine gewisse Gefahr, dass die Risiken für die Preisstabilität absolut aufwärts gerichtet sind.“ (Reuters 4.4.07)**



7

## Dumme Zitate ?



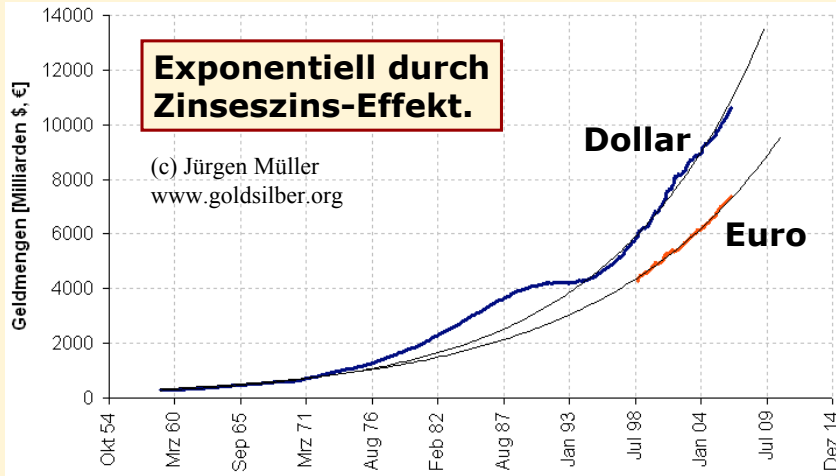
**Financial Times Deutschland:**

**„Als Gründe für die Korrektur (der Inflationsprognosen) gelten höhere Energie- und Lebensmittelpreise, die hohe Wirtschaftsdynamik und stärkere Lohnzuwächse.“ (FTD 4.6.07)**



8

## Geldmengen M3 \$ und €: 1960 - 2006

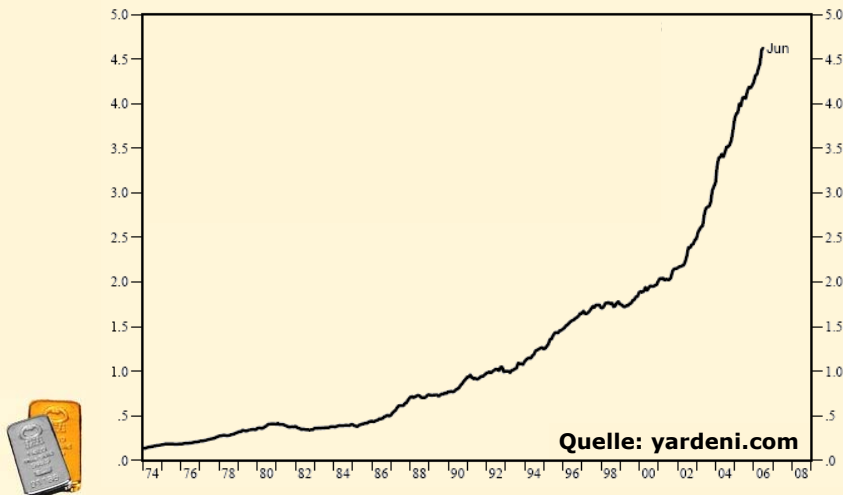


Quellen: FED, EZB

9

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Weltweite Dollar-„reserven“ 1974 - 06/2006:



10

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Abschätzung der wahren Inflation



Wahre Inflation  
= Geldmengenwachstum minus BIP  
= ca. 7%

	2003	2004	2005	2006
Wachstum €-Geldmenge:	6,9%	6,5%	7,5%	9,6%
Realwachstum BIP EWU:	0,7%	2,1%	1,3%	2,7%
Wahre Inflation:	<b>6,2%</b>	<b>4,4%</b>	<b>6,2%</b>	<b>6,9%</b>



[www.wahre-inflation.de](http://www.wahre-inflation.de)

11

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Wahre Inflation ?



„BMW-Faktor“:



1975: 13.980,- DM



2006: 25.900,- €

=> Teuerung **5,5% p.a.**



12

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Wahre Inflation ?



„Oktoberfest-Faktor“:



1950: 1,60 DM

2007: 7,60 €

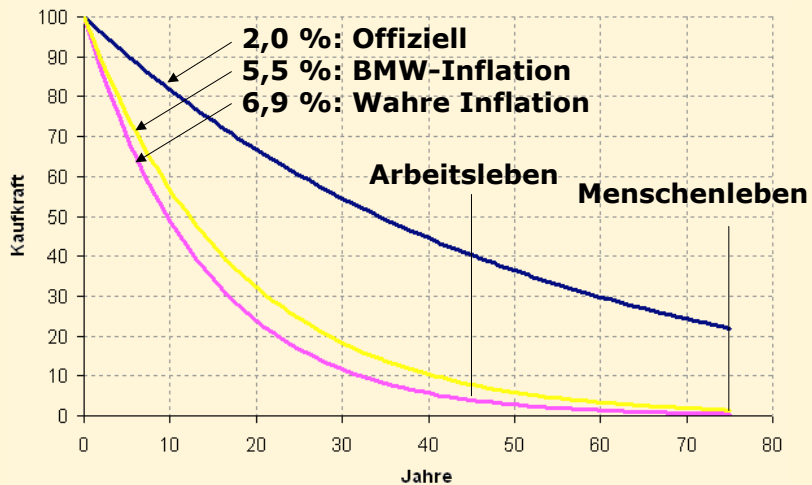
=> Teuerung **4,0% p.a.**



13

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Kaufkraftverlust durch Inflation



14

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Fazit Alan Greenspan



**„Ohne Goldstandard gibt es keine Möglichkeit, Ersparnisse vor der Konfiszierung durch Inflation zu schützen.“**

- Alan Greenspan 1966 -

**=> privater Goldstandard notwendig.**

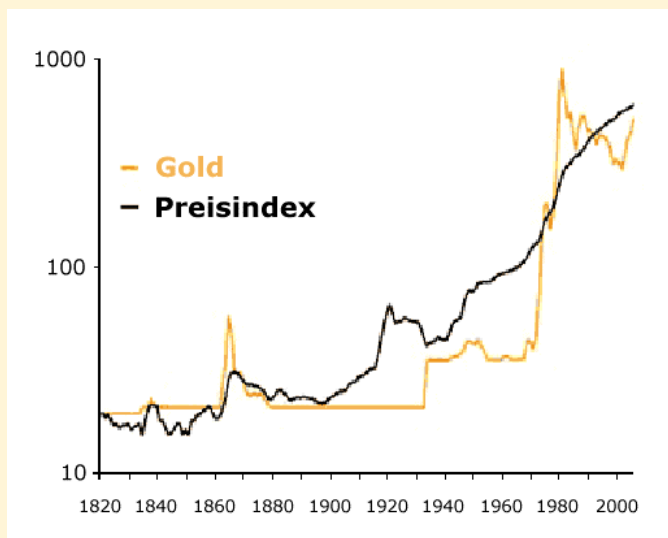


Quelle: [www.gold-eagle.com/analysis/0003.html](http://www.gold-eagle.com/analysis/0003.html)

15

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

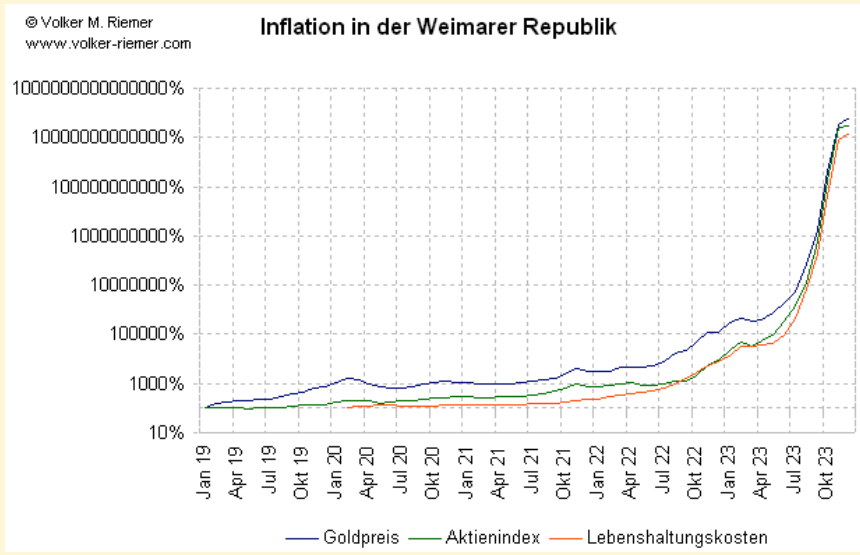
## Preisindex USA vs. Goldpreis



16

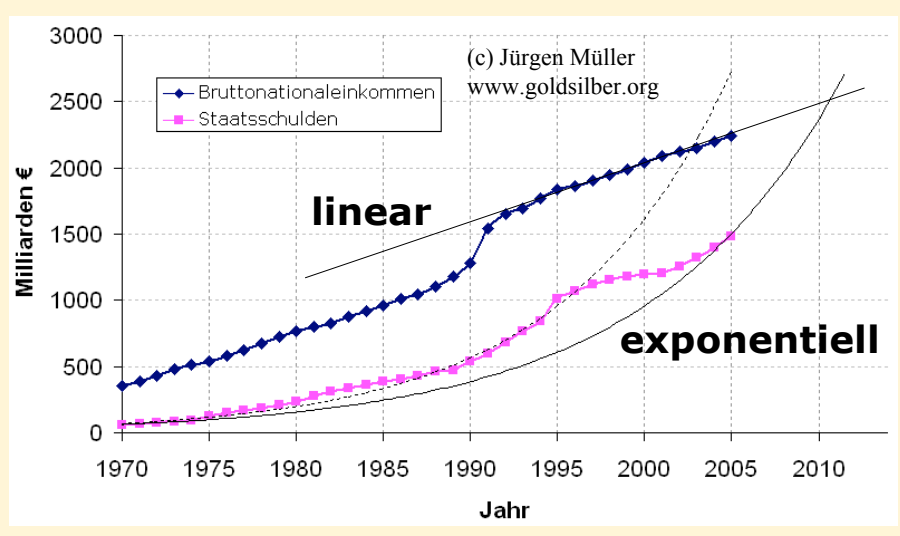
Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Inflation 20er Jahre vs. Goldpreis



17

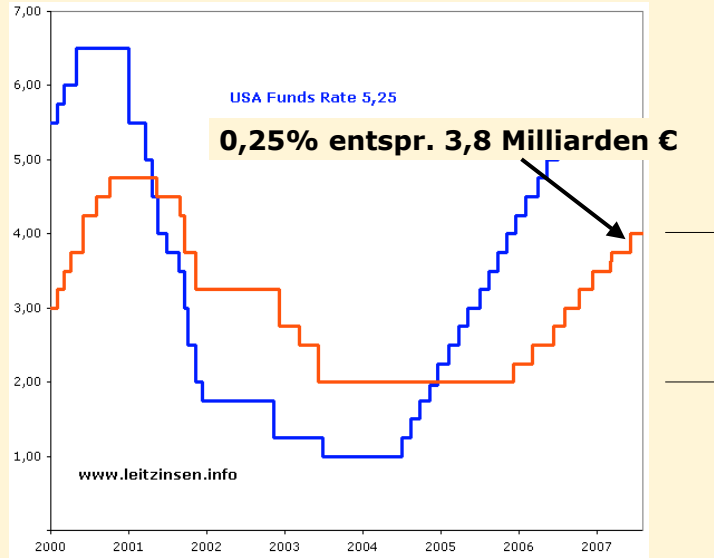
## Staatsbankrott mathematisch zwingend



Quelle: Statistisches Bundesamt

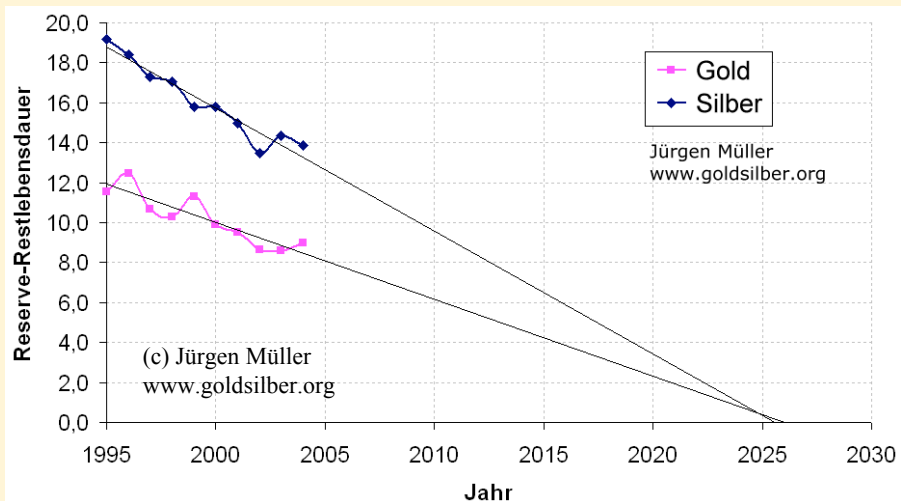
18

## Zinsentwicklung USA, EZB



19

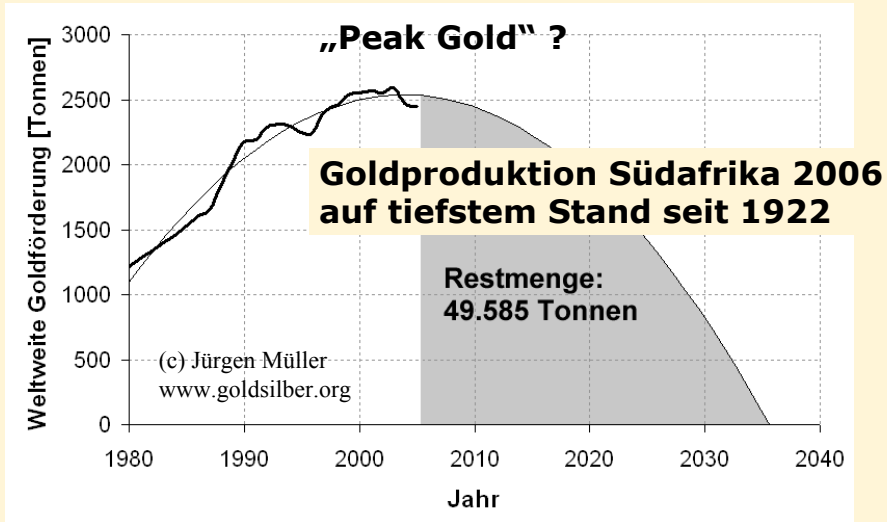
## Geologische Endlichkeit Edelmetalle



Quelle: U.S. Geological Survey

20

## Geologische Endlichkeit Gold

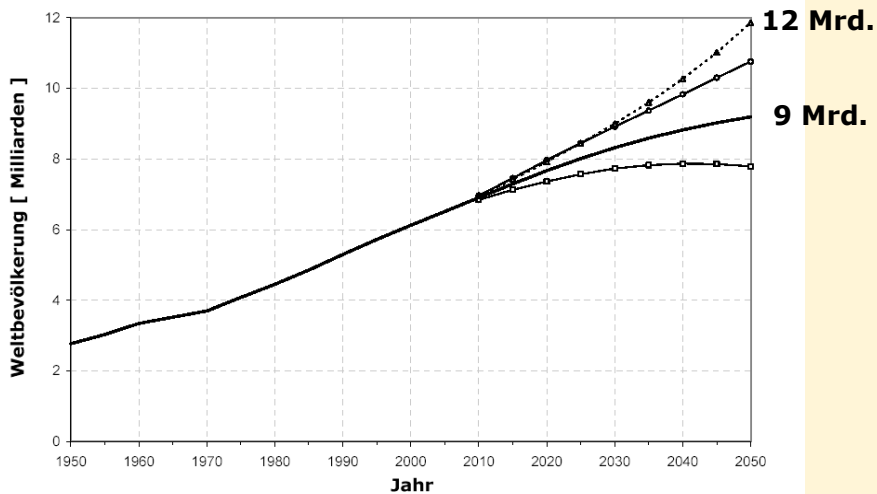


Quelle: J.Müller „Generation Gold“, S. 141

21

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Bevölkerungswachstum = steigende Nachfrage



Quelle: Vereinte Nationen, Abteilung für Bevölkerungsentwicklung  
[www.un.org/esa/population/unpop.htm](http://www.un.org/esa/population/unpop.htm)

22

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Papierberge vs. Edelmetalle:

▪ Derivatevolumen weltweit <small>(per Dezember 2006, OTC und börsengehandelt, Bank für Internationalen Zahlungsausgleich)</small>	490.760.930 Mio. \$
▪ Rentenmarkt-Kapitalisierung <small>(per September 2006, Bank für Internationalen Zahlungsausgleich)</small>	65.809.700 Mio. \$
▪ Aktienmarktkapitalisierung weltweit <small>(April 2007, World Federation of Exchanges)</small>	55.279.600 Mio. \$
▪ US-Gesamtverschuldung per 31.12.2006 <small>(per 31.12.2006, Fed)</small>	44.450.600 Mio. \$
▪ US-Immobilienvermögen per 31.12.2006 (Privat) <small>(per 31.12.2006, Fed)</small>	20.620.800 Mio. \$
▪ Goldminen-Kapitalisierung weltweit (Ende 2006) <small>(Dezember 2006, eigene Berechnungen, Bloomberg)</small>	180.000 Mio. \$
▪ US-Staatgold (261,527 Mio. Unzen, Ende 2006) <small>(Dezember 2006, eigene Berechnungen, Bloomberg)</small>	166.000 Mio. \$
▪ Investments in Rohstoffen weltweit Ende 2006 <small>(Schätzung Barclays)</small>	120.000 Mio. \$
▪ Silberlagerbestände (Ende 2006) <small>(Dezember 2006, eigene Berechnungen, Bloomberg)</small>	ca. 13.000 Mio. \$



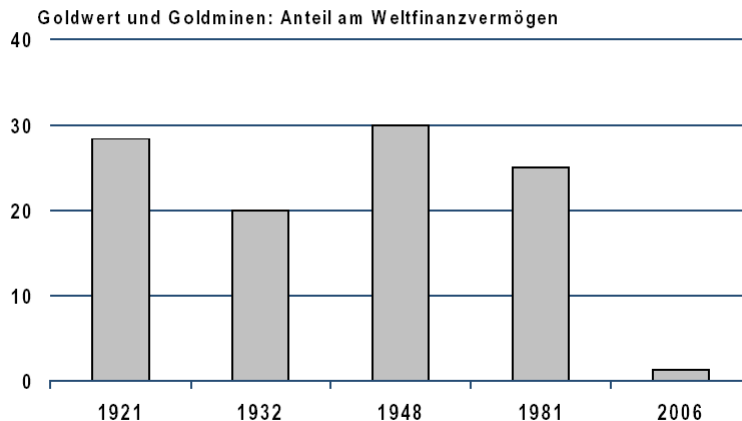
Quelle: BIZ, World Federation of Exchanges, Fed, Bloomberg

23

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Anteil Gold/Goldminen am Finanzvermögen:

aktuell nur bei ca. 1.5 Prozent (28.4 % 1921, 20 % 1932, 30 % 1948 und 25 % 1981):

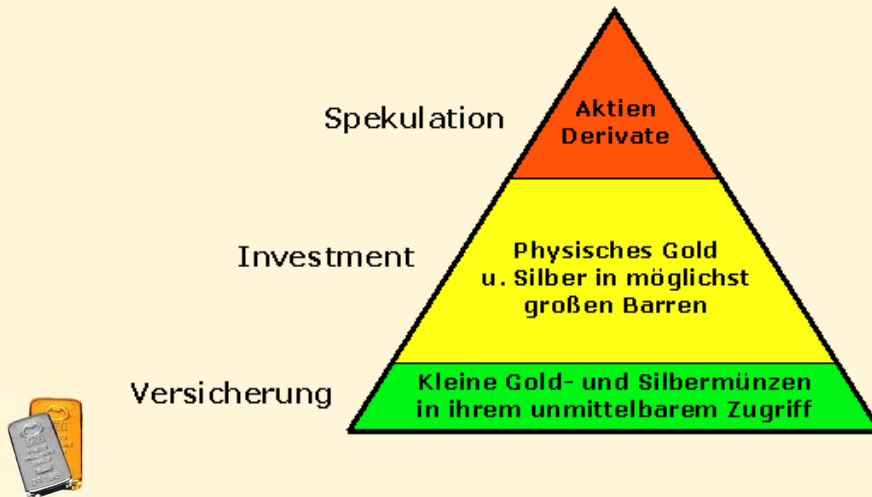


Quelle: Weltwoche Nr. 26/06 (Schweizer Publikation)

24

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Edelmetall-Pyramide



25

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Zusammenfassung



- \* **Geldmengen wachsen exponentiell**
- \* **Wahre Inflation ca. 7 %**
- \* **Gold, Silber Inflationsschutz**
- \* **Staatsbankrott mathematisch zwingend**
- \* **Sinkendes geologisches Angebot von Edelmetallen**
- \* **Steigende Nachfrage nach Edelmetallen**
- \* **Ende 2006 nur 1,5% im Gold, in Krisenzeiten jedoch 20 ... 30 %**



26

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Einkaufsgemeinschaft



# GOLD & SILBER

Einkaufsgemeinschaft

**Prinzip: Gemeinschaftlicher Kauf und Lagerung von Barren.**

**Durch größeres Volumen Spareffekte.**

- \* **340 Gesellschafter**
- \* **2,5 Millionen EUR Silber**
- \* **1,1 Millionen EUR Gold**



27

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Einkaufsgemeinschaft



**Vorteile:**

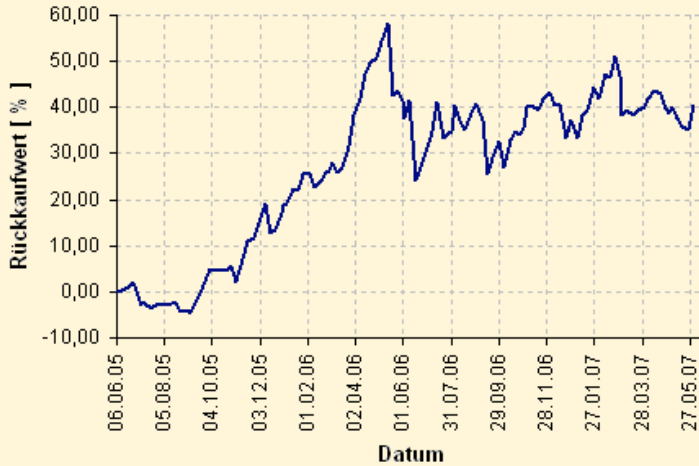
- \* **Bankhandelskonditionen**
- \* **Kauf größtmöglicher Barren**
- \* **Stundung MwSt. auf Silber (d.h. 19% mehr Unzen)**
- \* **Lagerung in Liechtenstein / Schweiz**
- \* **Höhere Verkaufserlöse**
- \* **monatlicher Sparplan möglich**
- \* **Kauf 2x pro Monat**



28

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Wertentwicklung seit 06/2005: +40%



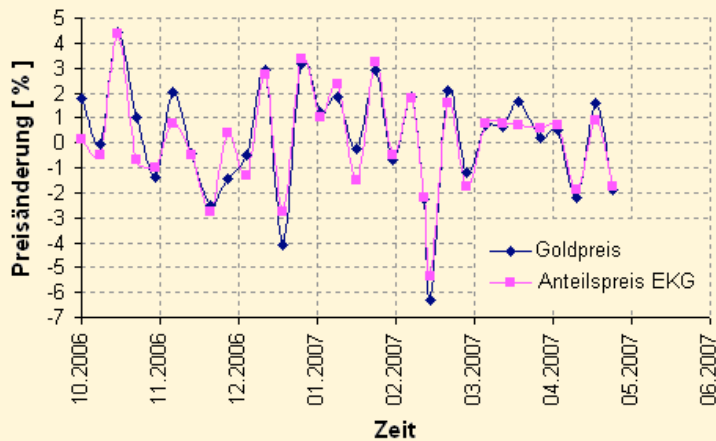
29

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Sehr gute Korrelation zu Metallpreisen



### Gold



30

Einkaufsgemeinschaften für Gold und Silber GbR - [www.goldsilber.org](http://www.goldsilber.org)

## Sehr gute Korrelation zu Metallpreisen



### Silber

