

# Feiten & cijfers over de goudsector

## Goud in Nederland

### Verbruik

Sieraden	1.152 kilo
Beleggingen	864 kilo
Industrie	120 kilo
Medisch	72 kilo

### Voorraad

Centrale bank	215 ton
---------------	---------

- Uit 50.000 mobiele telefoons is 1 kilo goud te halen.
- Nederlanders hebben gemiddeld tussen de 4 en 6 mobieltje in hun keukenla liggen.
- Per Nederlander is er 23,4 kg e-waste. Daarop zit vaak een kleine hoeveelheden goud.
- Er wordt nu minder dan 1/3 van de e-waste gerecycled.
- Volgens het CBS gooien we daarom jaarlijks voor 27 miljoen euro in de prullenbak.
- Nederlandse juweliers maken voornamelijk gebruik van gerecycled goud.

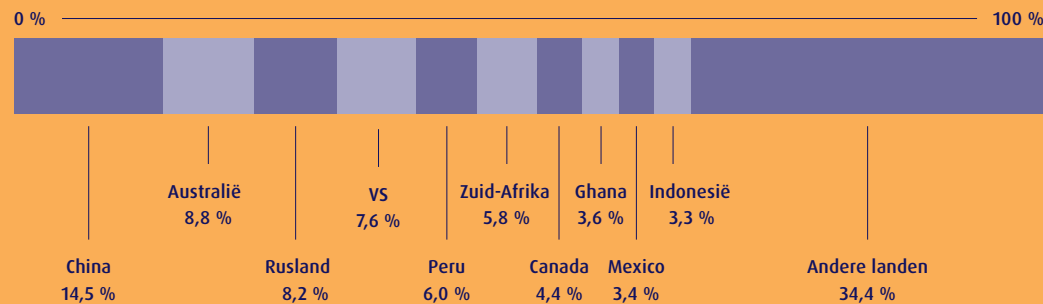
Verzekeraars en pensioenfondsen hebben aandelenbelangen in goudbedrijven. Die zijn groot genoeg om als aandeelhouder invloed uit te oefenen op MVO-aspecten.

Eén bank participeert in leningen aan grote goudmijnbedrijven

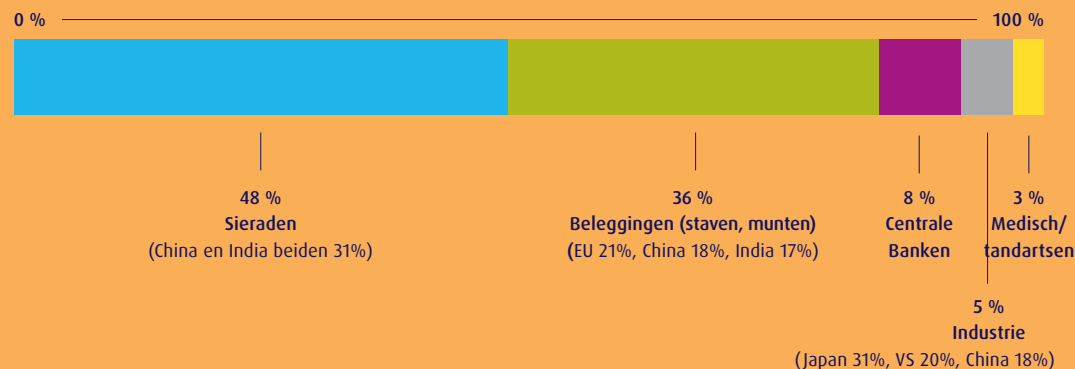
## Goud in de Wereld

Totale goud hoeveelheid 170.000 ton  
 Jaarlijks aanbod goud 4.300 ton (66 % nieuw goud en 34 % uit recycling)

### Top 10 Productielanden



## Wereldwijde consumptie goud



Europa is goed voor 2 procent van de goudconsumptie

## Duurzaamheid

### Aspecten

- Impact op natuurlijke omgeving
  - Ontbossing
  - Mijnbouwafval
  - Watermanagement
  - Chemische stoffen (kwik)
  - Arbeidsomstandigheden
  - Kinderarbeid
  - Impact op lokale gemeenschappen
  - Smokkel
  - Corruptie
  - "Conflict-grondstoffen"
  - Recycling
- Grote bedrijven zijn beter in staat de impact goed te managen. Bij grote mijnen is de impact op omgeving vaak erg groot. Kleine ambachtelijke mijnen zijn niet altijd legaal. Hier ontbreken vaak de middelen om negatieve impact beheersen. Vaak zijn het wel belangrijke inkomstenbronnen voor lokale bevolking.

Bij sommige kleine producerende landen is de goudexport een erg groot onderdeel van het Bruto Binnenlands Product. Gecombineerd met zwak centraal bestuur, corruptie en smokkel is dan nauwelijks te herleiden waar het goud vandaan komt.

### Bron

Profundo/CBS/Closing the Loop/World Gold Council