

11. Dezember 2012, Berlin  
Industrieworkshop zur Verfügbarkeit von Zirkon für den  
Industriestandort Deutschland

## Die Deutsche Rohstoffagentur (DERA)

**Peter Buchholz**

Deutsche Rohstoffagentur (DERA) in der Bundesanstalt für  
Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)



# Deutsche Rohstoffagentur in der BGR - Gründung 10/2010, Eröffnung in Berlin 8/2012



BGR-Dienstbereich Berlin-Spandau, Wilhelmstraße 25-30

BM Rösler am 28. August 2012: „Für uns hat die Rohstoffversorgung der deutschen Wirtschaft oberste Priorität. Die Ansiedlung der Deutschen Rohstoffagentur hier in Berlin ist ein konsequenter nächster Schritt.“



**Organisationsplan der  
Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe**

Postanschrift: Stilleweg 2, 30655 Hannover  
Postfach 51 01 53, 30631 Hannover  
Telefon: 0511 6 43 - 0 bzw. Durchwahl  
Telefax: 0511 6 43 - 23 04

Deutsche Rohstoffagentur (DERA) / Dienstbereich Berlin:  
Postanschrift: Wilhelmstr. 25-30, 13593 Berlin  
Telefon: 030 36993 - 0 bzw. Durchwahl  
Telefax: 030 36993 - 100

Internet: <http://www.bgr.bund.de>  
E-Mail: [Poststelle@bgr.de](mailto:Poststelle@bgr.de)

Stand: 25.05.2012

**Pressesprecher**  
A. Beuge <sup>4)</sup> 2679

**Präsident**  
Präsident und Professor  
Prof. Dr. H.-J. Kämpel 2101  
Vertr.: Abt.-Dir. J. Hammann 2268

**Interne Revision**  
RR T. Schröder <sup>5)</sup> 3117

**Zentrales Controlling**  
RR'in G. Lopez Wismer <sup>3)</sup> 2156

**Personalrat**  
Vorsitzender: K.-D. Tacke 3036  
Gleichstellungsbeauftragte: G. Ehlers 2745  
Vertrauensperson der schwerbehinderten Menschen: M. Zaepeke 2403  
Datenschutzbeauftragte: RA A. Schenk 3688  
Fachkraft für Arbeitssicherheit gem. § 5 ASiG: D. Reinert 2248  
Vertrauensperson gem. Ziffer 3.5 der Regeln zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis: Dr. C. Heunisch <sup>2)</sup> 2529

**GIW-Geschäftsstelle**  
GD Dr. J. Reichling 3000

**Abteilung Z <sup>1)</sup>**  
Zentrale Dienste  
Abt.-Dir. J. Hammann 2268  
Vertr.: RD J.-U. Damm 2157  
Abteilungscontrolling  
ROAR J. Apelt 2811

**Abteilung 1**  
Energierohstoffe,  
Mineralische Rohstoffe  
DP Dr. V. Steinbach 2352  
Vertr.: WD'in Dr. H. Wilken 2362  
Abteilungscontrolling  
WR Dr. I. Heyde 2782

**Abteilung 2**  
Grundwasser und Boden  
Dr. M. Kosinowski 2559  
Vertr.: DP Dr. W. Struckmeier 2366  
Abteilungscontrolling  
K. Kruse 3795

**Abteilung 3**  
Unterirdischer  
Speicher- und Wirtschaftsraum  
DP Dr. V. Bräuer 2436  
Vertr.: DP G. Enste 2442  
Abteilungscontrolling  
M. Mentle 2246

**Abteilung 4**  
Geowissenschaftliche Informati-  
onen, Internationale Zusammenarbeit  
DP Prof. Dr. H.-J. Alheid 3242  
Vertr.: WD'in L. Reibold-Spruth 3411  
Abteilungscontrolling  
Dr.-Ing. habil. I. Göbel 2871

**Referat Z.1**  
Personal  
RD'in A. Hiller 2282

**Referat Z.2**  
Betriebstechnik, Innerer Dienst  
RD'in S. Hübner-Bode 3042

**Referat Z.3**  
Organisation  
RD H.-D. Bähre 2273

**Referat Z.4**  
Haushalt und Finanzmanagement  
RD F. Lichtenberg 2303

**Referat Z.5**  
Beschaffung, Materialwirtschaft  
RD'in C. Jahn 2155

**Referat Z.6**  
Zentrale Informationstechnik  
WD Dr. U. Schimpf 3112

**Referat Z.7**  
Bibliothek, Archiv  
GD Dr. J. Gersemann 3204

**Referat Z. 8**  
Öffentlichkeitsarbeit,  
Schriftenpublikationen  
GD Dr. T. Schubert <sup>2)</sup> 3470

**Fachbereich 1.1**  
Deutsche Rohstoffagentur (DERA)  
WOR Dr. P. Buchholz <sup>6)</sup> 030/36993228  
Vertr.: N.N.

**Fachbereich 1.2**  
Geologie der mineralischen  
Rohstoffe  
WD'in Dr. H. Wilken 2362  
Vertr.: WD Dr. T. Oberthür 2231

**Fachbereich 1.3**  
Geologie der Energierohstoffe,  
Polargeologie  
DP Dr. C. Gaedicke 3790  
Vertr.: GOR Dr. H. Andruleit 2513

**Fachbereich 1.4**  
Marine Rohstofferkundung  
DP Dr. C. Reichert 3244  
Vertr.: WD Dr. V. Damm 3226

**Fachbereich 1.5**  
Geochemie der Rohstoffe  
WD Dr. I. Dumke 2623  
Vertr.: N. N.

**Fachbereich 2.1**  
Geophysikalische Erkundung -  
Technische Mineralogie  
WD Dr. U. Meyer 3212  
Vertr.: WOR Dr. B. Siemon 3488

**Fachbereich 2.2**  
Informationsgrundlagen  
Grundwasser und Boden  
DP Dr. W. Struckmeier 2366  
Vertr.: ForstOR Dr. R. Baritz 2409

**Fachbereich 2.3**  
Grundwasserressourcen -  
Beschaffenheit und Dynamik  
DP Prof. Dr. T. Himmelsbach 3794  
Vertr.: WD K. Schelkes 2616

**Fachbereich 2.4**  
Boden als Ressource -  
Stoffeigenschaften und Dynamik  
DP Dr. W. Eckelmann 2396  
Vertr.: WD Dr. W. Duijnsveld 2810

**Fachbereich 3.1**  
Geologisch-geotechnische  
Erkundung  
DP G. Enste 2442  
Vertr.: WOR Dr.-Ing. J. Hesser 3736

**Fachbereich 3.2**  
Geologisch-geotechnische  
Standortbewertung  
DP Dr.-Ing. J. R. Weber 2438  
Vertr.: GOR Dr. S. Keller 2397

**Fachbereich 3.3**  
Nutzung des Untergrundes,  
geologische CO<sub>2</sub>-Speicherung  
DP Dr. J. P. Gerling 2631  
Vertr.: WD Dr. C. Müller 3129

**Fachbereich 3.4**  
Geologisch-geotechnische  
Sicherheitsanalysen  
DP Prof. Dr.-Ing. S. Heusemann 2429  
Vertr.: WOR Dr.-Ing. H. K. Nipp 2434

**Fachbereich 4.1**  
Internationale Zusammenarbeit  
GD'in F. Schwarz 2325  
Vertr.: WR Dr. A. Hoffmann-Rothe 2651

**Fachbereich 4.2**  
Geodaten, Geologische  
Informationen, Stratigraphie  
WD'in L. Reibold-Spruth <sup>2)</sup> 3411  
Vertr.: WD Dr. J. Erbacher 2795

**Fachbereich 4.3**  
Seismologisches  
Zentralobservatorium,  
Kernwaffenteststopp  
WD Dr. C. Bönemann 3134  
Vertr.: WOR Dr. L. Ceranna 2252

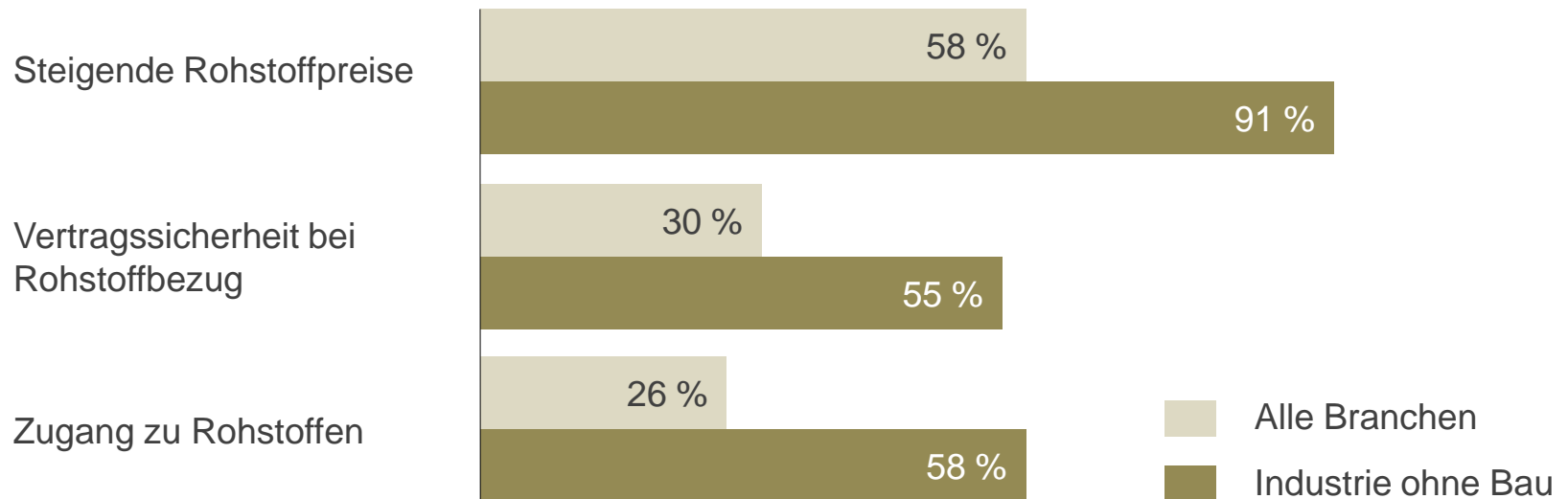
**Fachbereich 4.4**  
Gefährdungsanalysen,  
Fernerkundung  
DP Dr.-Ing. T. Lege 3001  
Vertr.: GD Dr. D. Balzer 2742

<sup>1)</sup> gemeinsame Verwaltung von BGR und LBEG gem. Verwaltungsabkommen betr. die Einrichtung einer Bundesanstalt für Bodenforschung vom 17./26.11.1958  
<sup>2)</sup> Planstelle beim LBEG  
<sup>3)</sup> organisatorisch Z.3 zugeordnet  
<sup>4)</sup> organisatorisch Z.8 zugeordnet  
<sup>5)</sup> organisatorisch Z.6 zugeordnet  
<sup>6)</sup> kommissarisch  
<sup>7)</sup> mit der Wahrnehmung der Geschäfte beauftragt

# DIHK-Umfrage - Stand 2011 - Wo liegt das Problem?



Wie beurteilen Sie in Ihrem Unternehmen die Problemlage in den nachfolgenden Bereichen?  
(Antwort – mehr Probleme als bisher)



Ähnliche Umfrageergebnisse von Commerzbank, BDI, IW, 2010/2011

# Übersicht des Leistungsangebots der Deutschen Rohstoffagentur (DERA)

## Übergeordnetes Ziel:

Sicherung der Rohstoffversorgung der Bundesrepublik Deutschland verbessern

### Ziele

**A** Verbesserung der Markttransparenz im Rohstoffsektor durch Bewertung der Rohstoffmärkte sowie Sensibilisierung deutscher Unternehmen für potenzielle Preis- und Lieferrisiken

**B** Fachliche Flankierung von Maßnahmen der Bundesregierung und von Unternehmen zur Sicherung der Rohstoffversorgung

### Rohstoffinformationen und Analysen

1. Rohstoff-  
Informationssystem

2. Risikoanalysen

3. Potenzialanalysen

### Beitrag zur Rohstoffsicherung

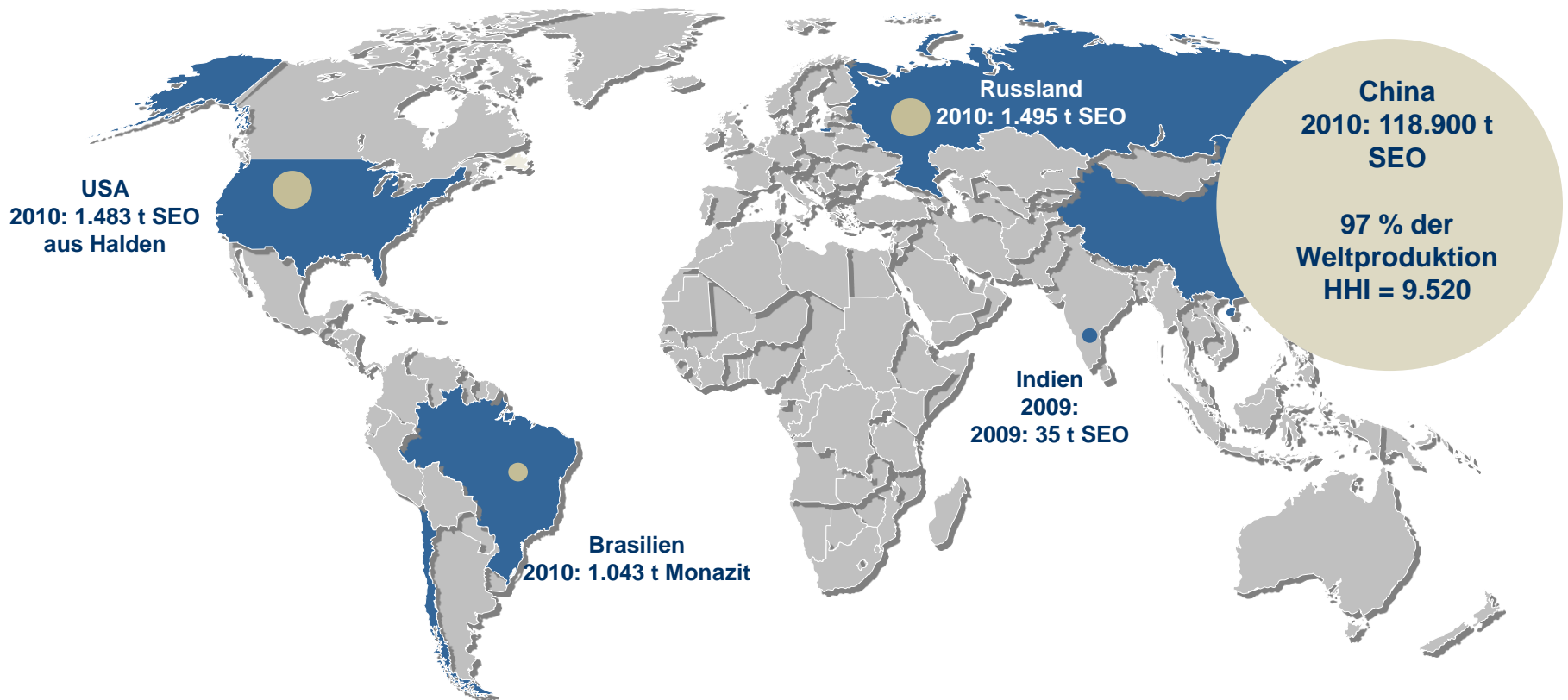
4. Ausweichstrategien

5. Bezugsquellen-  
Diversifizierung

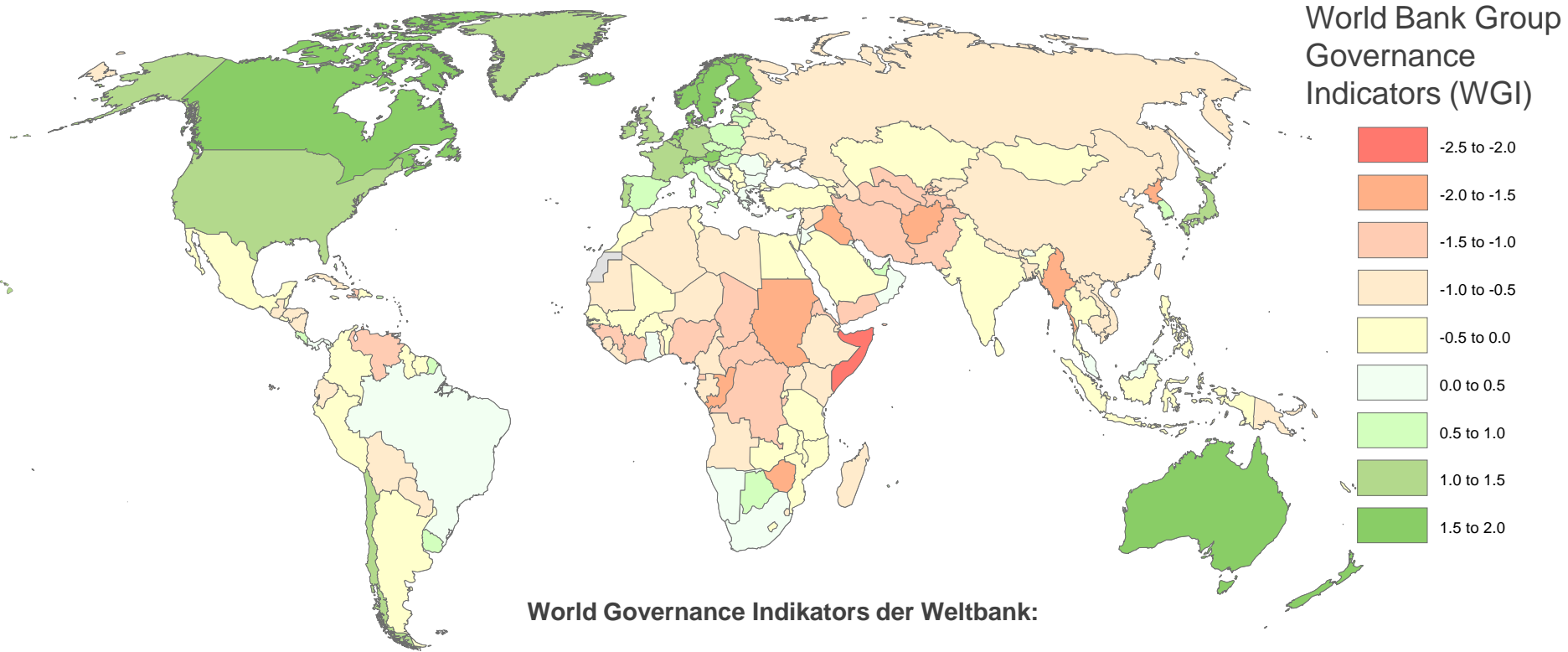
Netzwerkbildung mit der Wirtschaft durch Rohstoffdialoge, Tagungen und Konferenzen

### Methodik: Angebotskonzentration gemessen am Herfindahl-Hirschman-Index (HHI)

Seltene Erden: Angebotskonzentration der Bergwerksförderung



# Methodik: Gewichtetes Länderrisiko (GLR) gemessen an World Governance Indicators

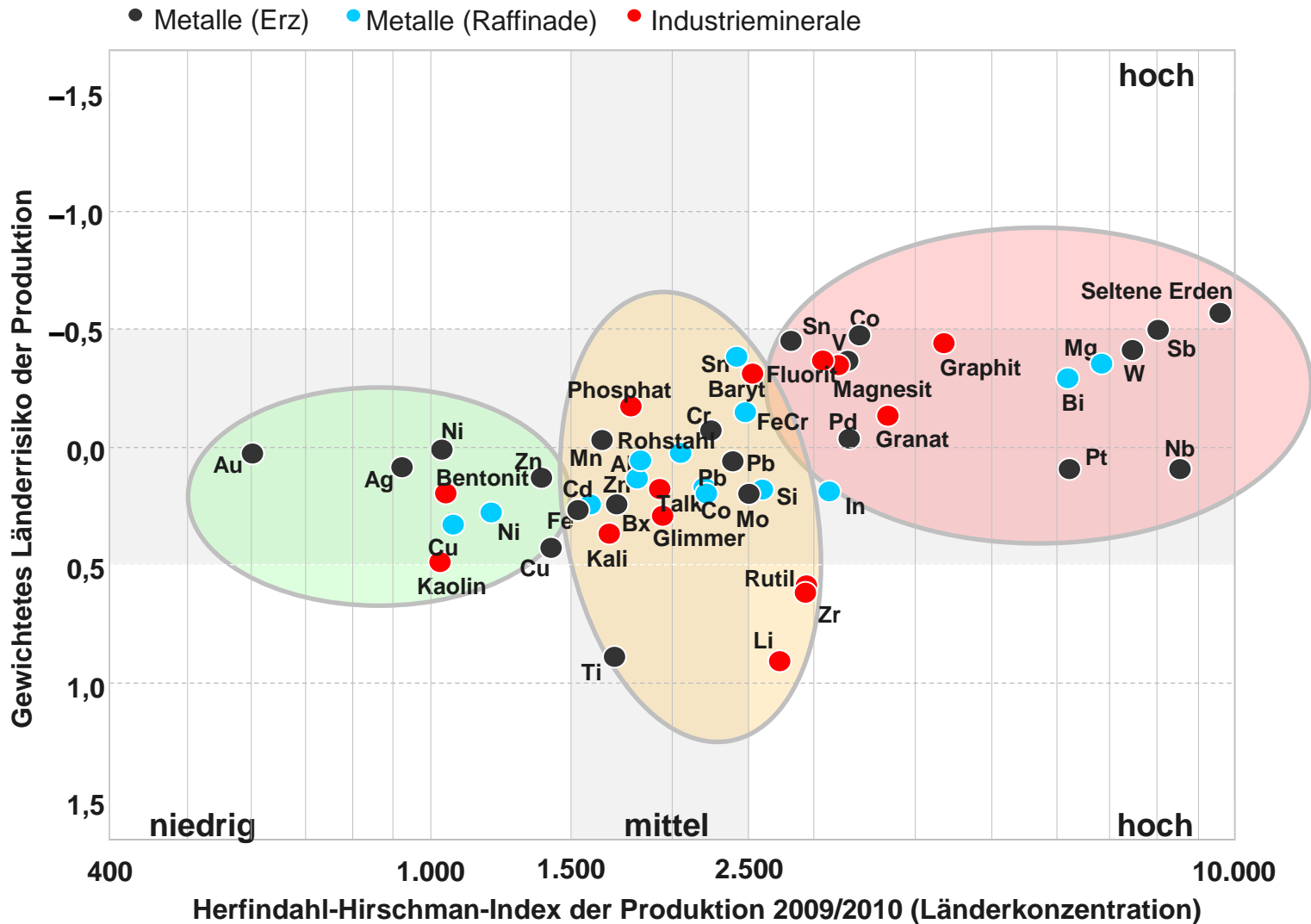


## World Governance Indicators der Weltbank:

- Control of Corruption
- Voice and Accountability
- Political Stability and Absence of Violence
- Government Effectiveness
- Regulatory Quality
- Rule of Law

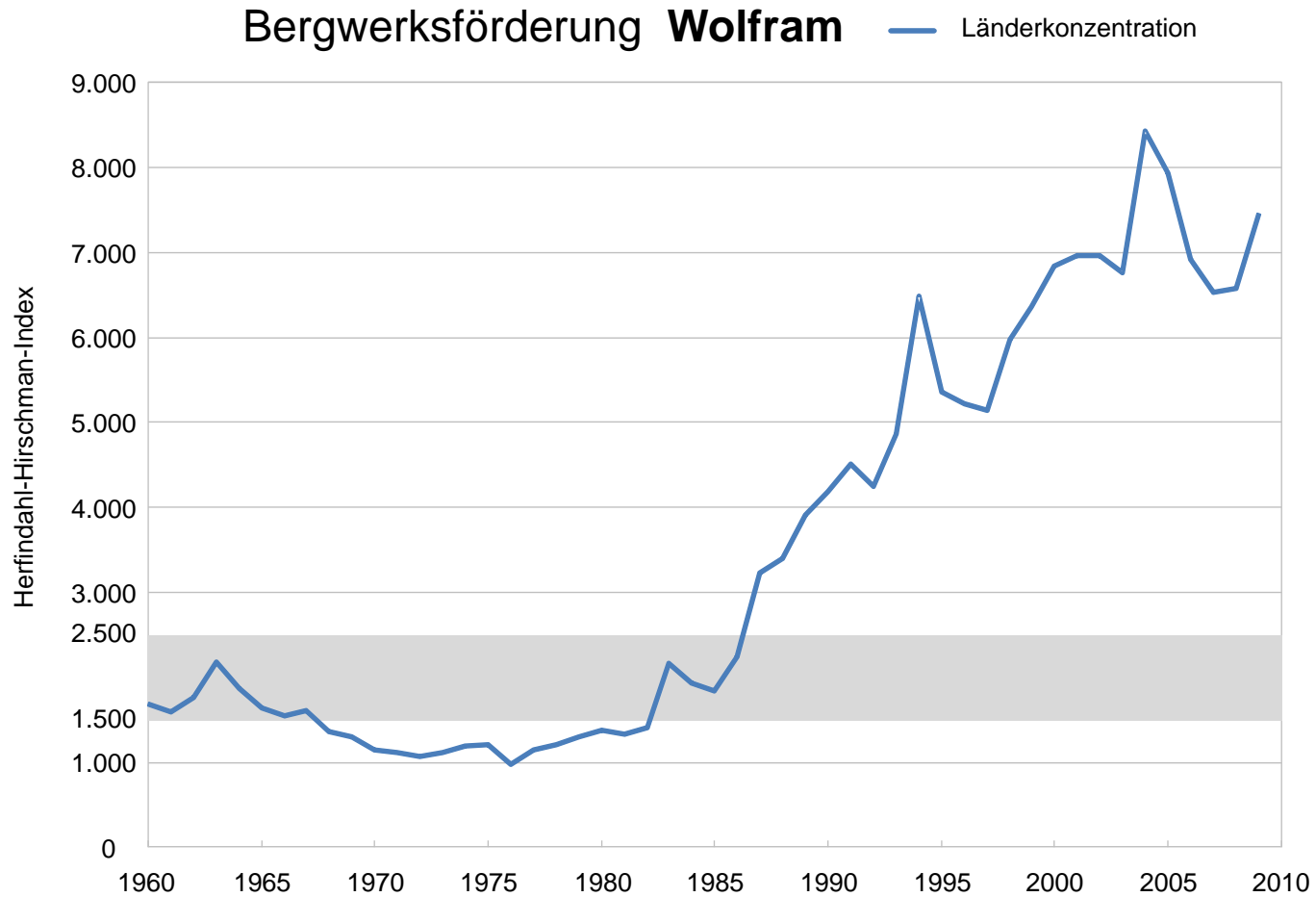
World Bank Group, 2010.  
Worldwide Governance Indicators (WGI).  
<http://info.worldbank.org/governance/wgi/index.asp>.

# Rohstoffinformationen und Analysen - 2. Rohstoffrisikoanalysen

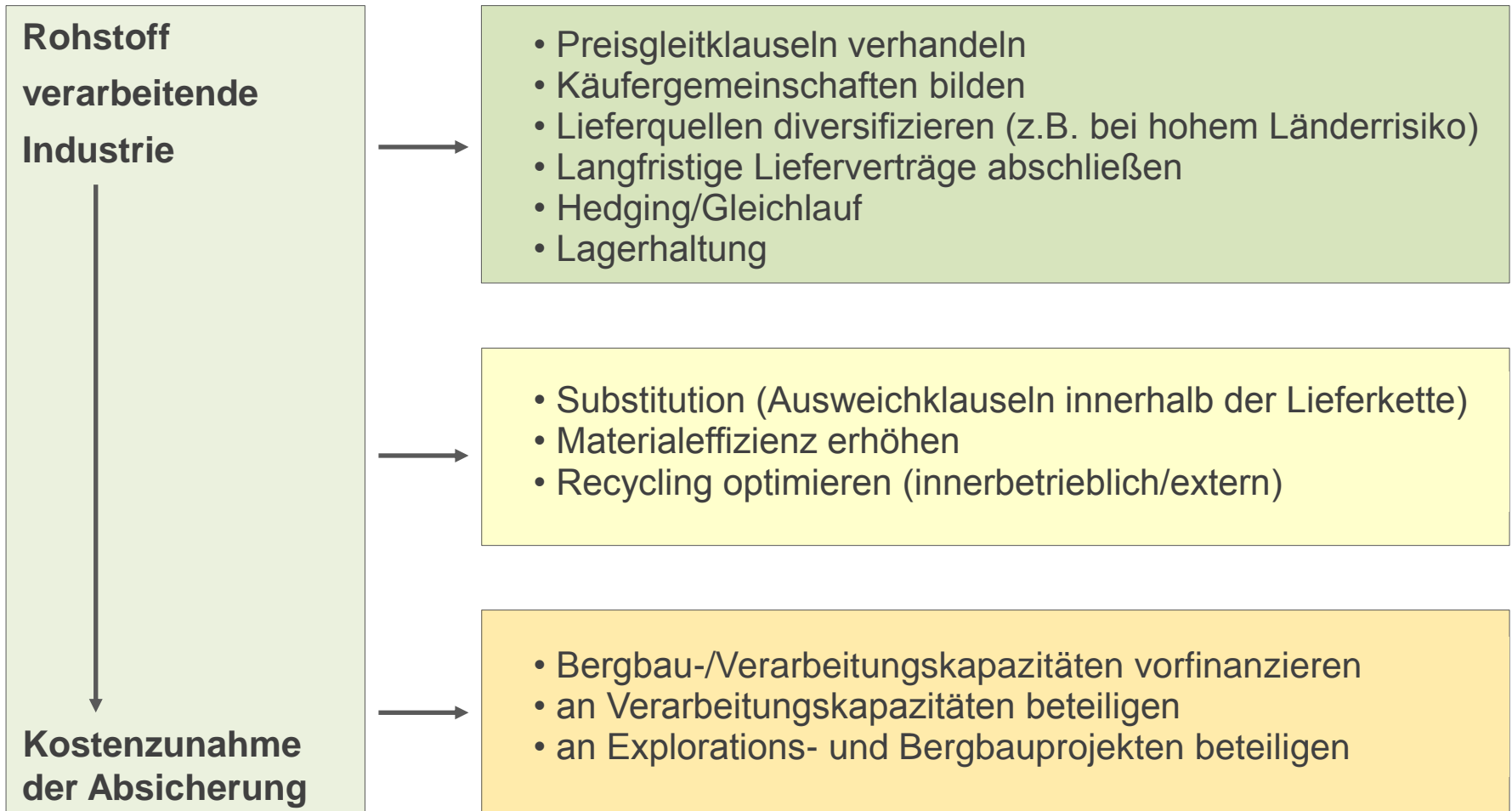




# Zeitreihe der Angebotskonzentration gemessen am HHI



## 4. Ausweichstrategien für Unternehmen

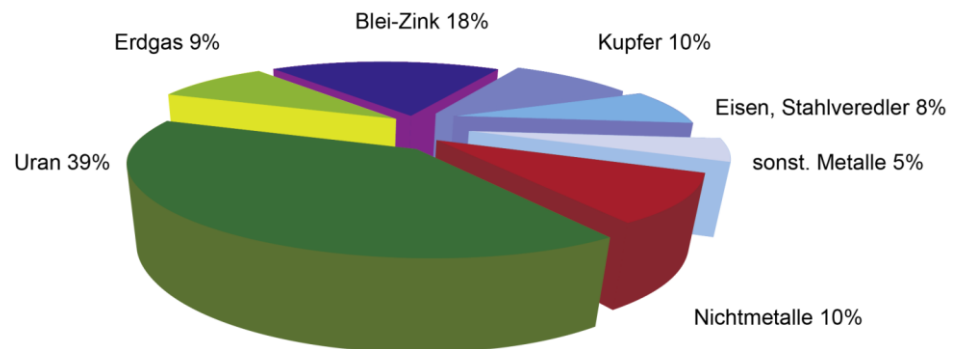


### Fachliche Flankierung von Maßnahmen der BReg und von Unternehmen:

- Beitrag zum Garantieinstrumentarium ‚Ungebundene Finanzkredite‘ (UFK)
- Antragsbearbeitung für das Explorationsförderprogramm der Bundesregierung durch DERA (in Planung)
  - 03.10.2012: Notifizierung durch EU
  - 01.01.2013: Geplanter Start des Explorationsförderprogramms der BReg zur Verbesserung der Versorgung mit kritischen Rohstoffen



Zuwendungen des Explorationsförderprogramms der Bundesregierung 1971 – 1990



# Deutscher Rohstoffeffizienz-Preis

**DEUTSCHER  
ROHSTOFF**  
Effizienz  
Preis



11. Dezember 2012, Berlin  
Industrieworkshop zur Verfügbarkeit von Zirkon für den  
Industriestandort Deutschland

## Die Deutsche Rohstoffagentur (DERA)

**Peter Buchholz**

Deutsche Rohstoffagentur (DERA) in der Bundesanstalt für  
Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

