



Was treibt den Wandel am Chemie- und Pharmastandort Deutschland?

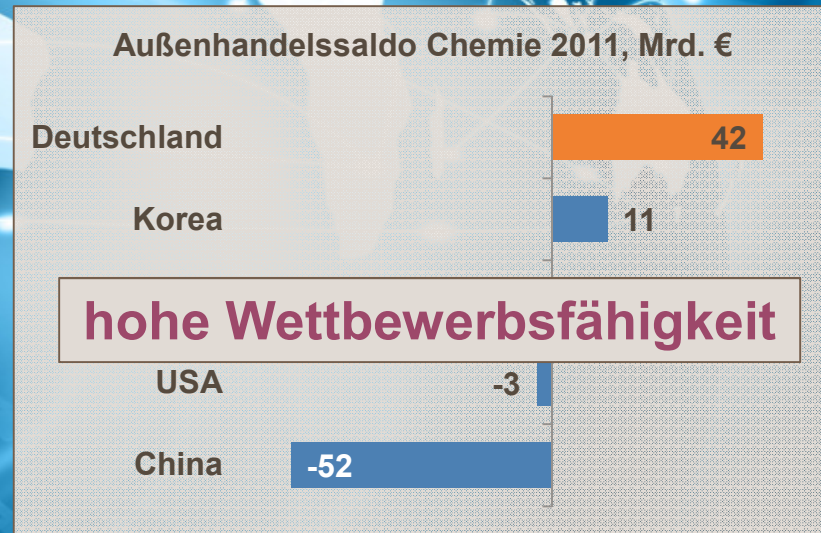
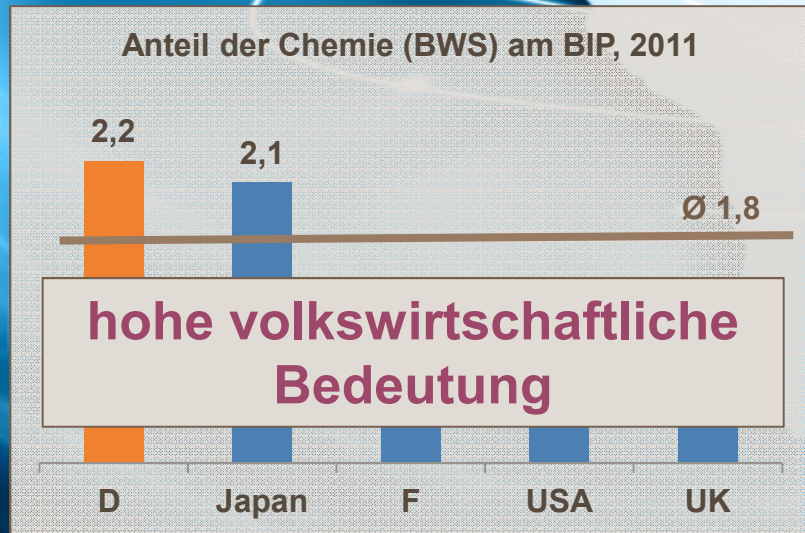
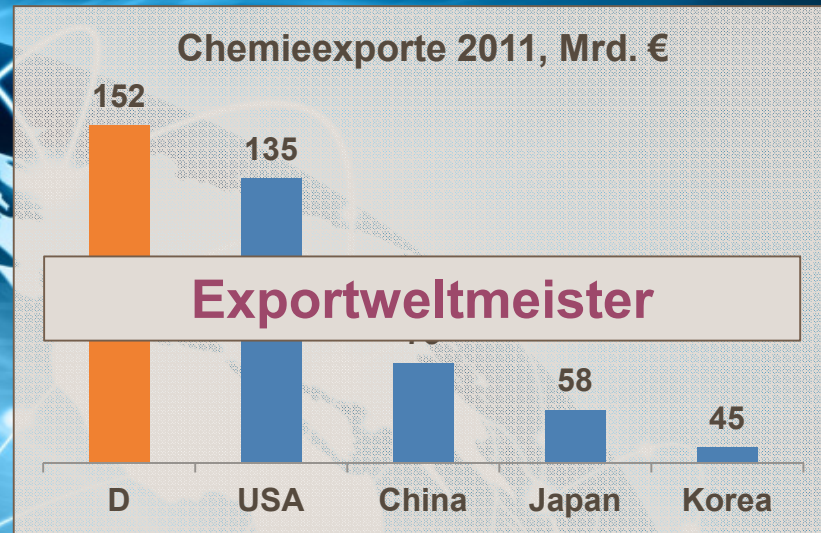
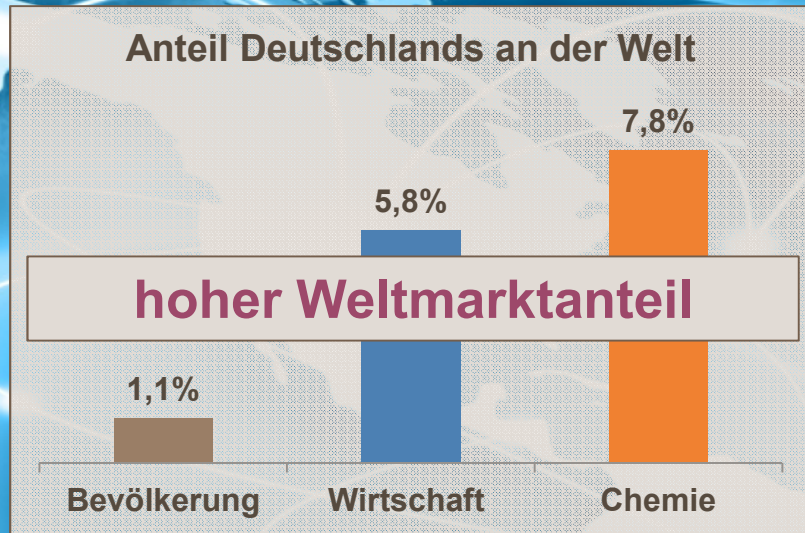
Johann-Peter Nickel, perspectives 2014, 16. Juli 2014

VERBAND DER
CHEMISCHEN INDUSTRIE e.V.
WIR GESTALTEN ZUKUNFT.



VCI

Situationsanalyse: Deutschland hat eine starke Chemieindustrie



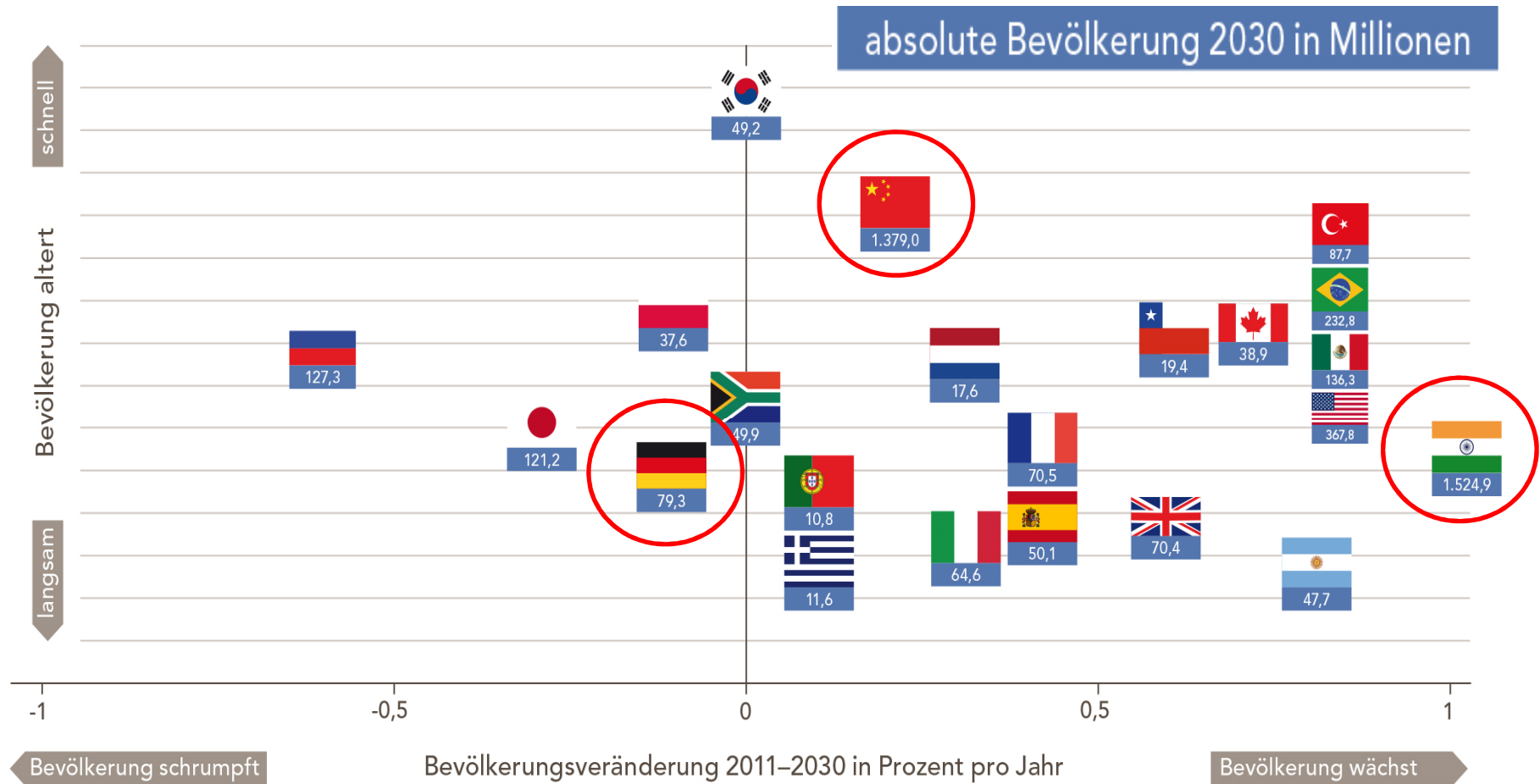
(K)ein Blick in die Glaskugel ?



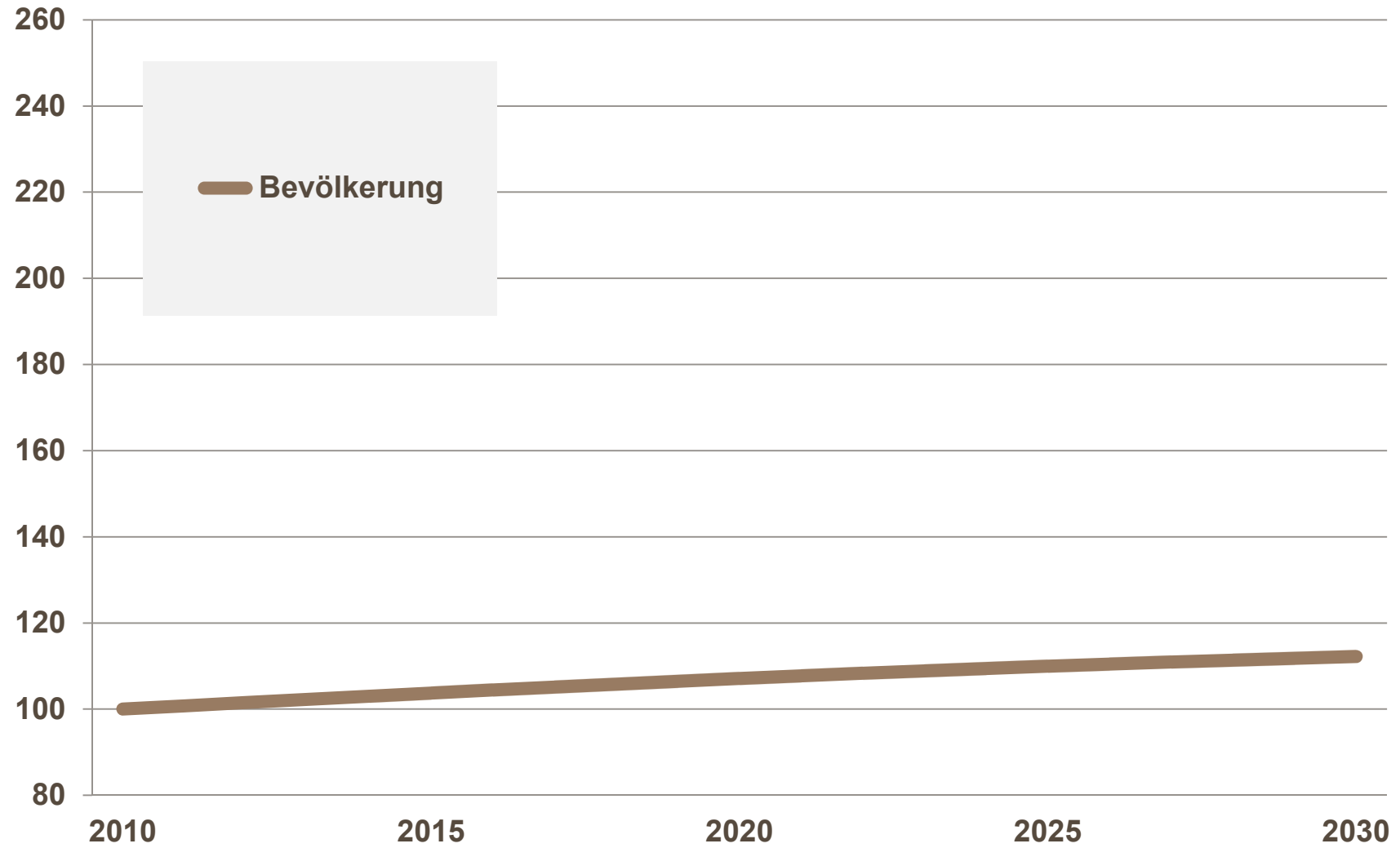
Treiber des Wandels

Demografie - Teil 1: Die Chance

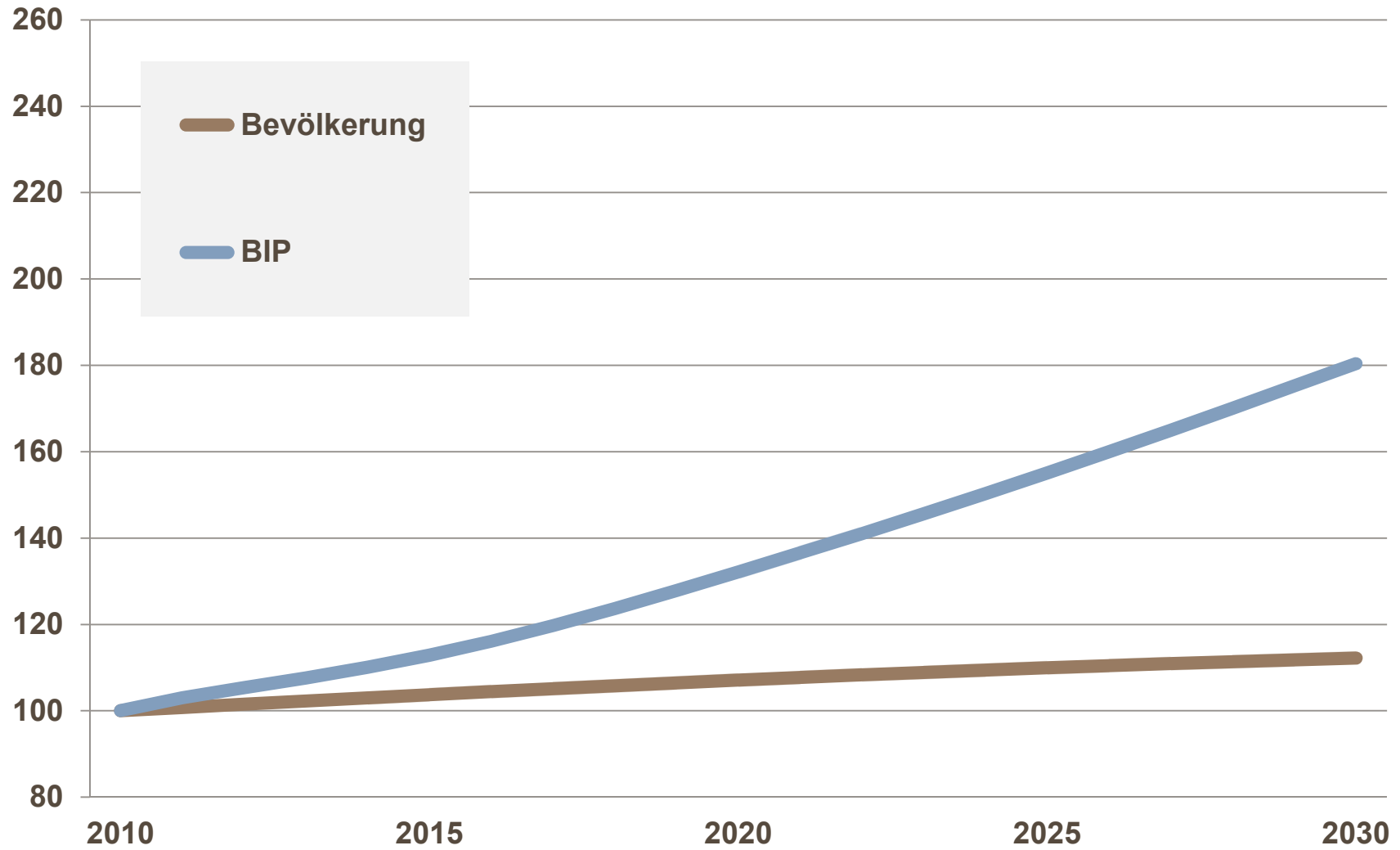
Die Weltbevölkerung wächst, die Lebenserwartung steigt



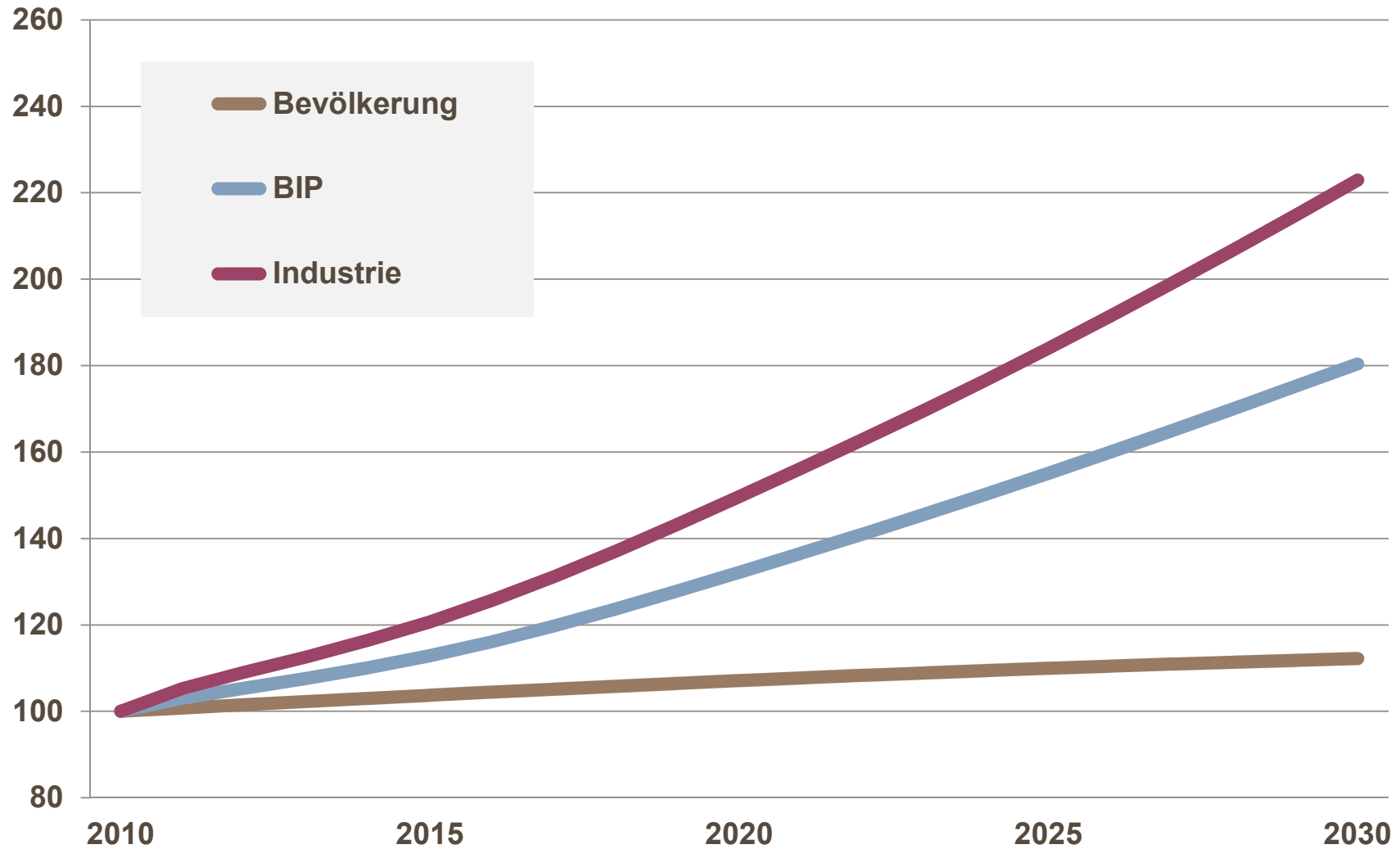
Starkes Wachstum der globalen Chemienachfrage bis 2030



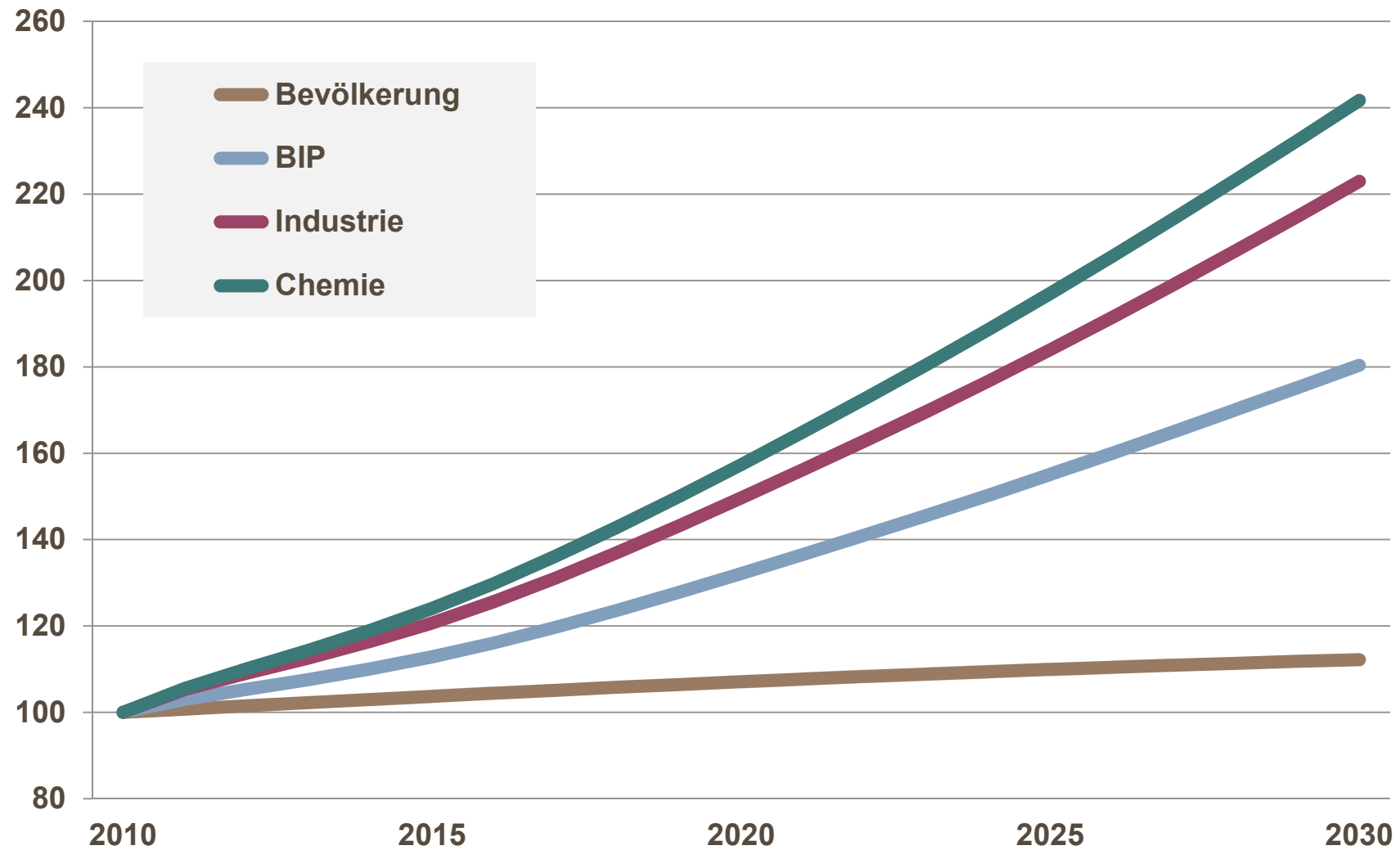
Starkes Wachstum der globalen Chemienachfrage bis 2030



Starkes Wachstum der globalen Chemienachfrage bis 2030

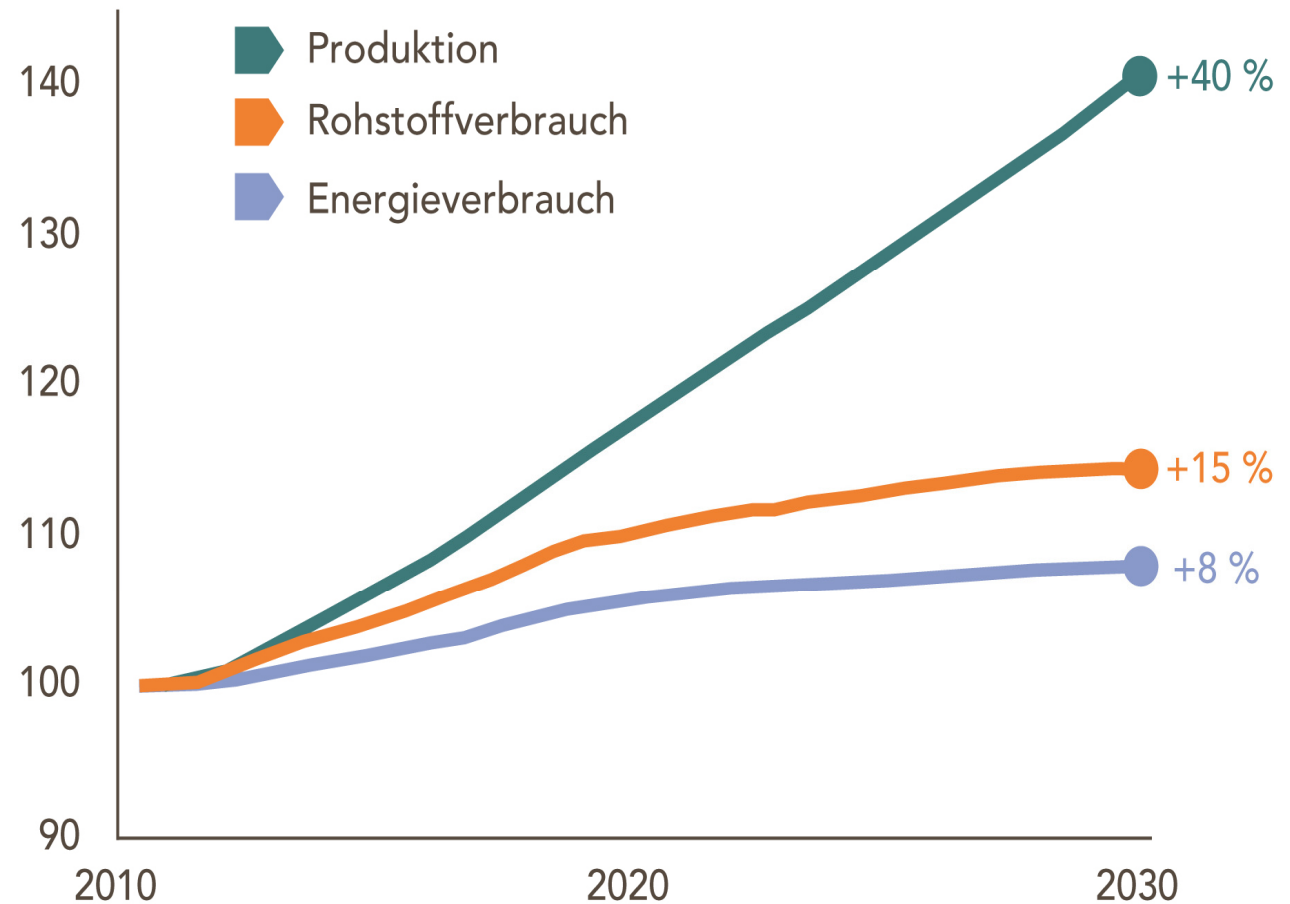


Starkes Wachstum der globalen Chemienachfrage bis 2030



Treiber des Wandels

Energie- und Ressourcen, Umwelt und Klima



Wo liegt unsere Zukunft?



- am Bohrloch
(z.B. Naher Osten, Brasilien, USA, ...)

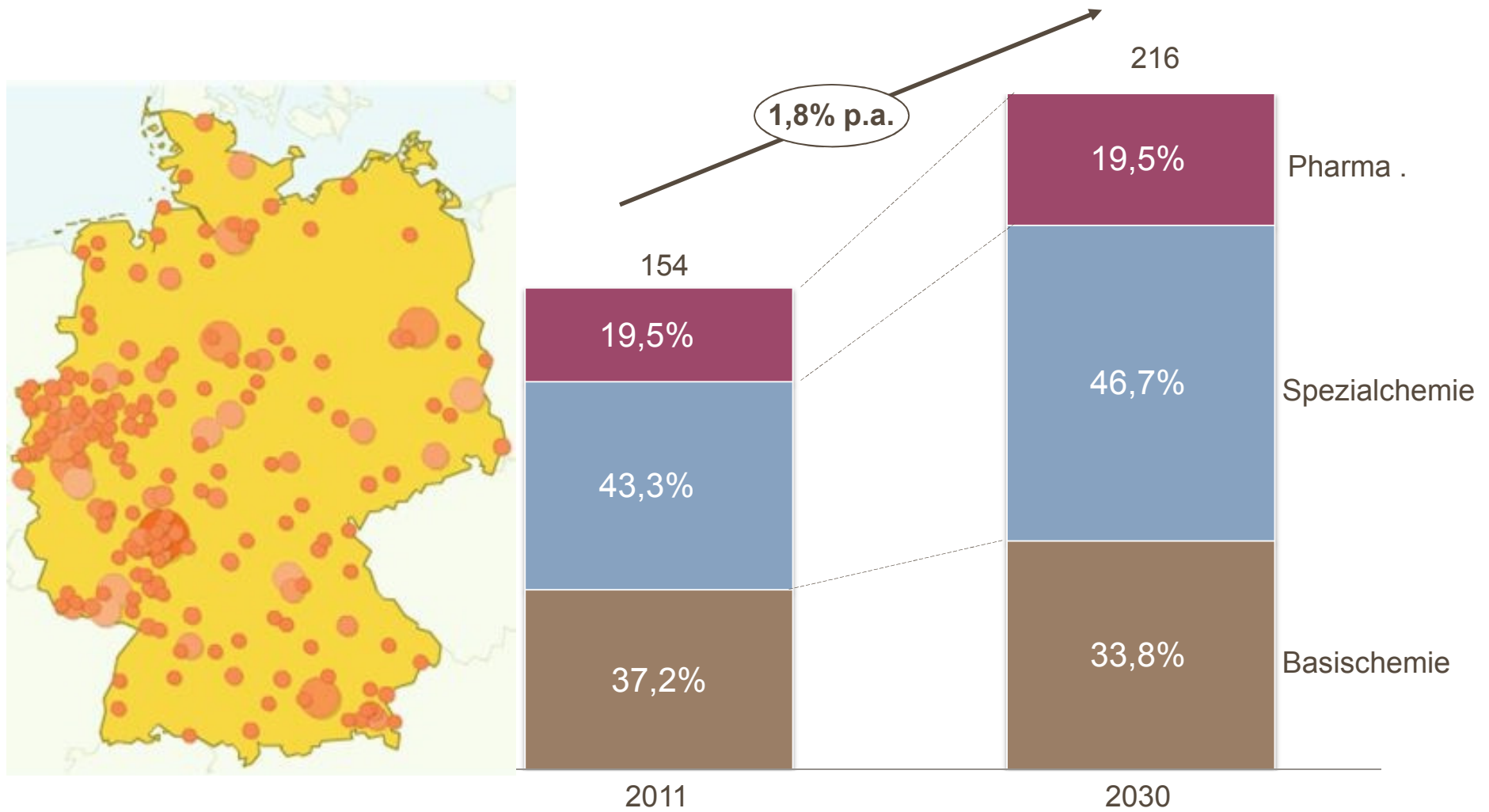


- in den Wachstumszentren
(z.B. China, Indien, ...)



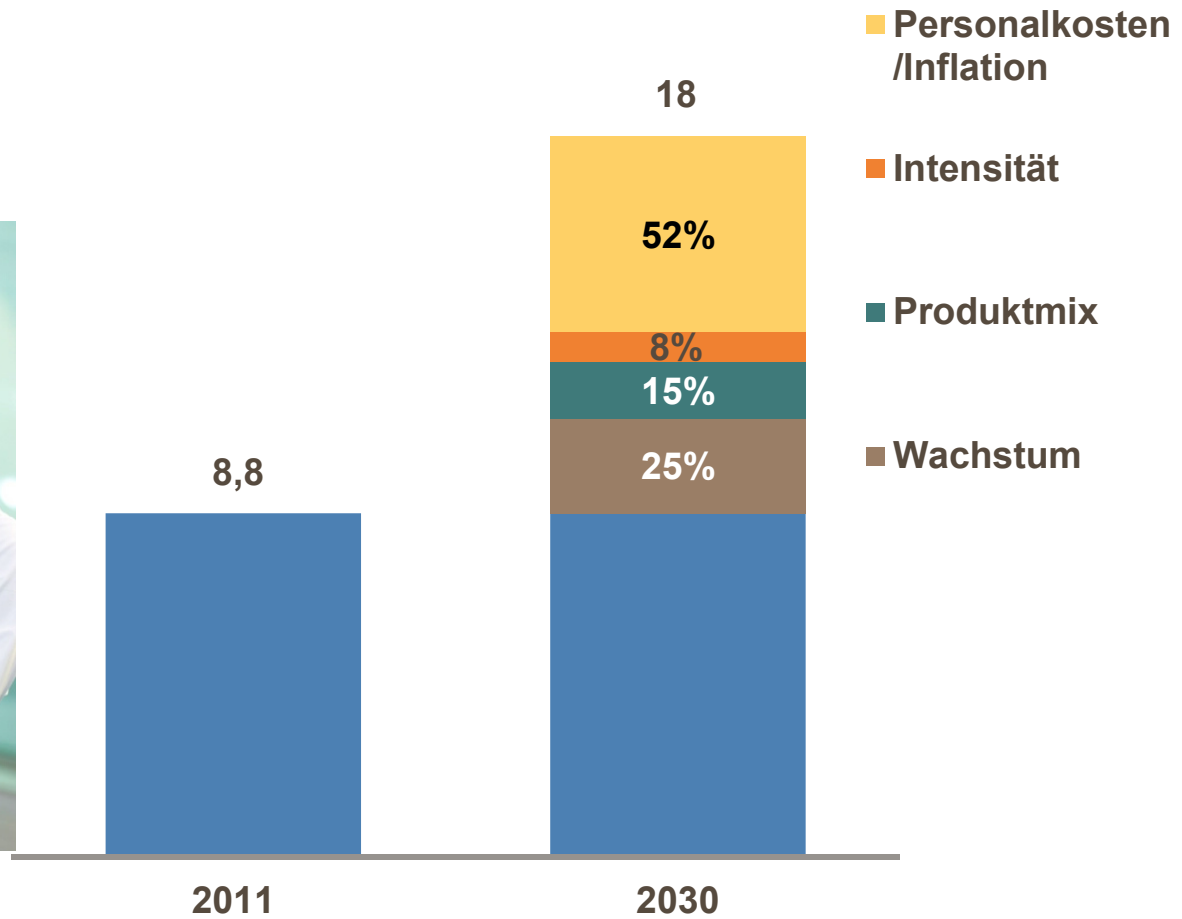
- in innovativen Industrieverbänden
(Deutschland, Japan, ...)

Die Lösung: Verbundproduktion mit Ausbau der Spezialchemie



Die Lösung: Investition in Technologie und Humankapital

F+E-Budget der deutschen Chemieindustrie in Mrd. Euro

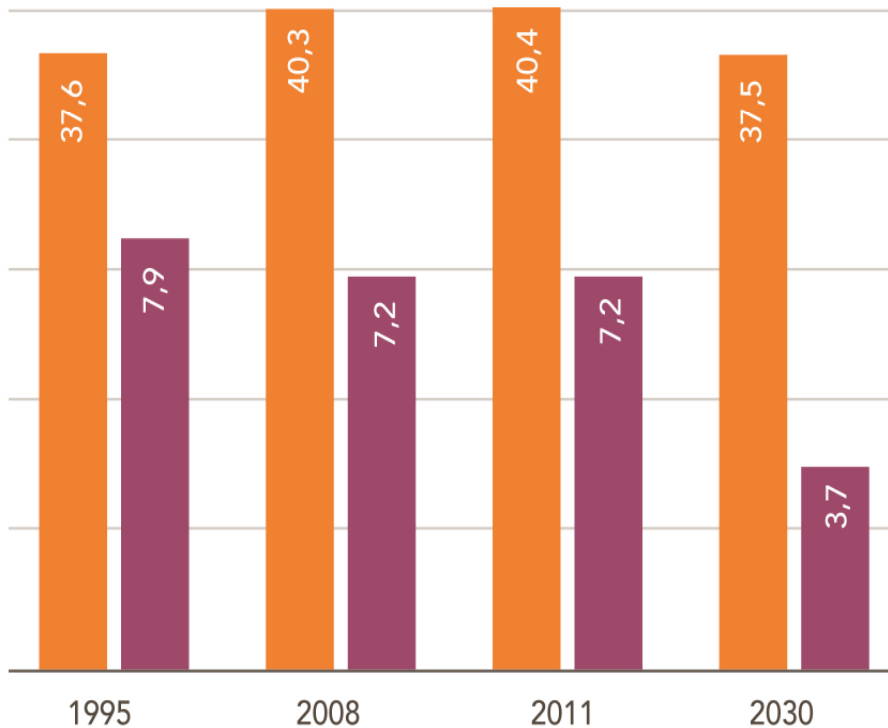


Treiber des Wandels

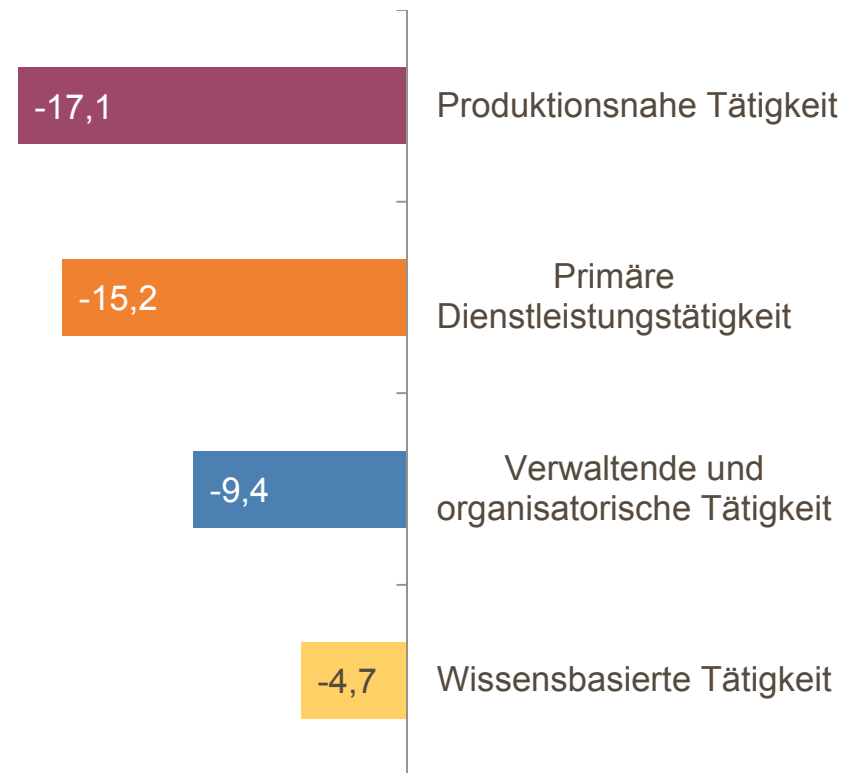
Demografie - Teil 2: Das Risiko

Arbeitskräfte in Deutschland werden knapp

- Erwerbstätige in Millionen
- Arbeitslosenquote in Prozent

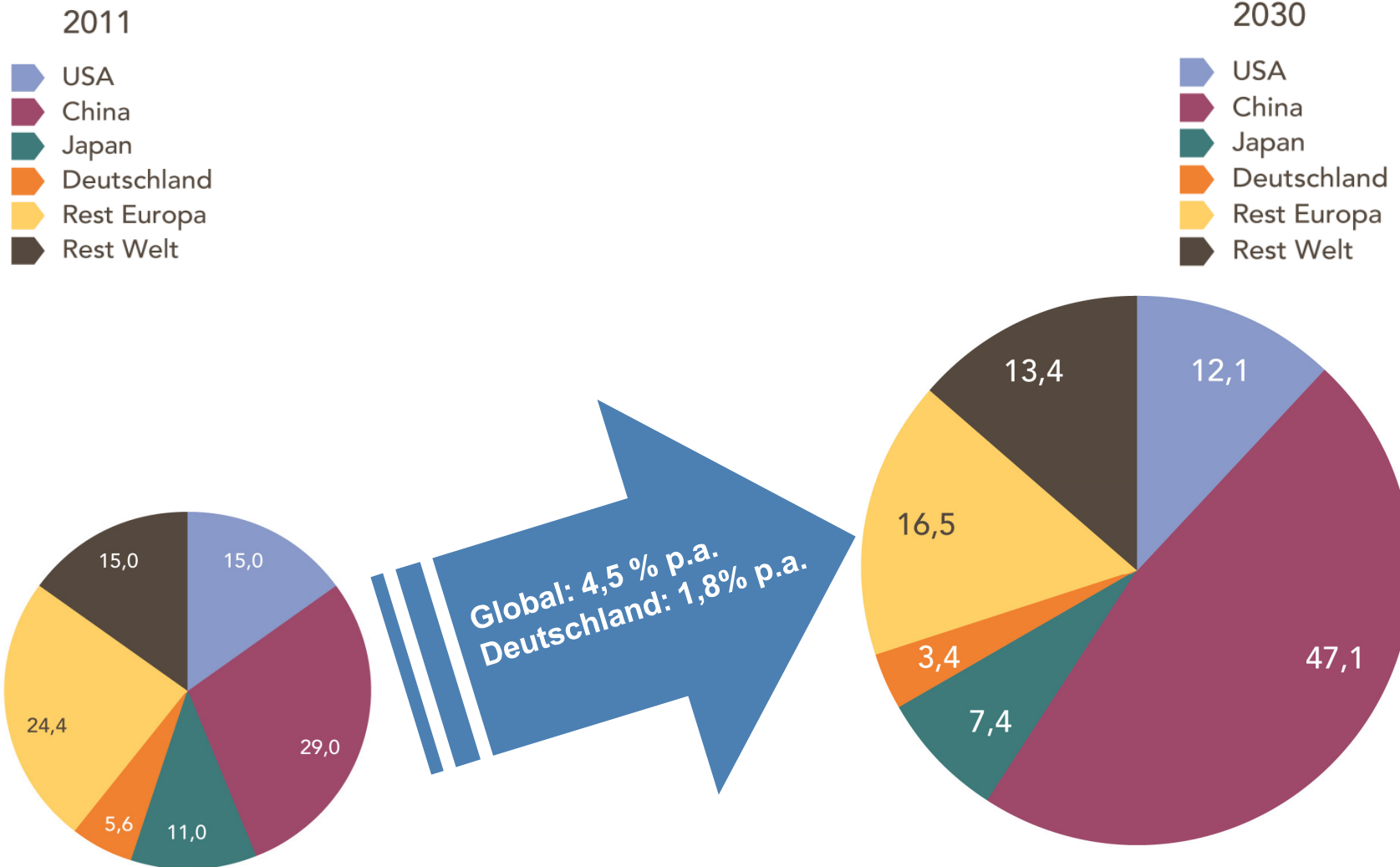


Veränderung der Tätigkeitsstruktur in der deutschen Chemie
2011–2030 in Prozent



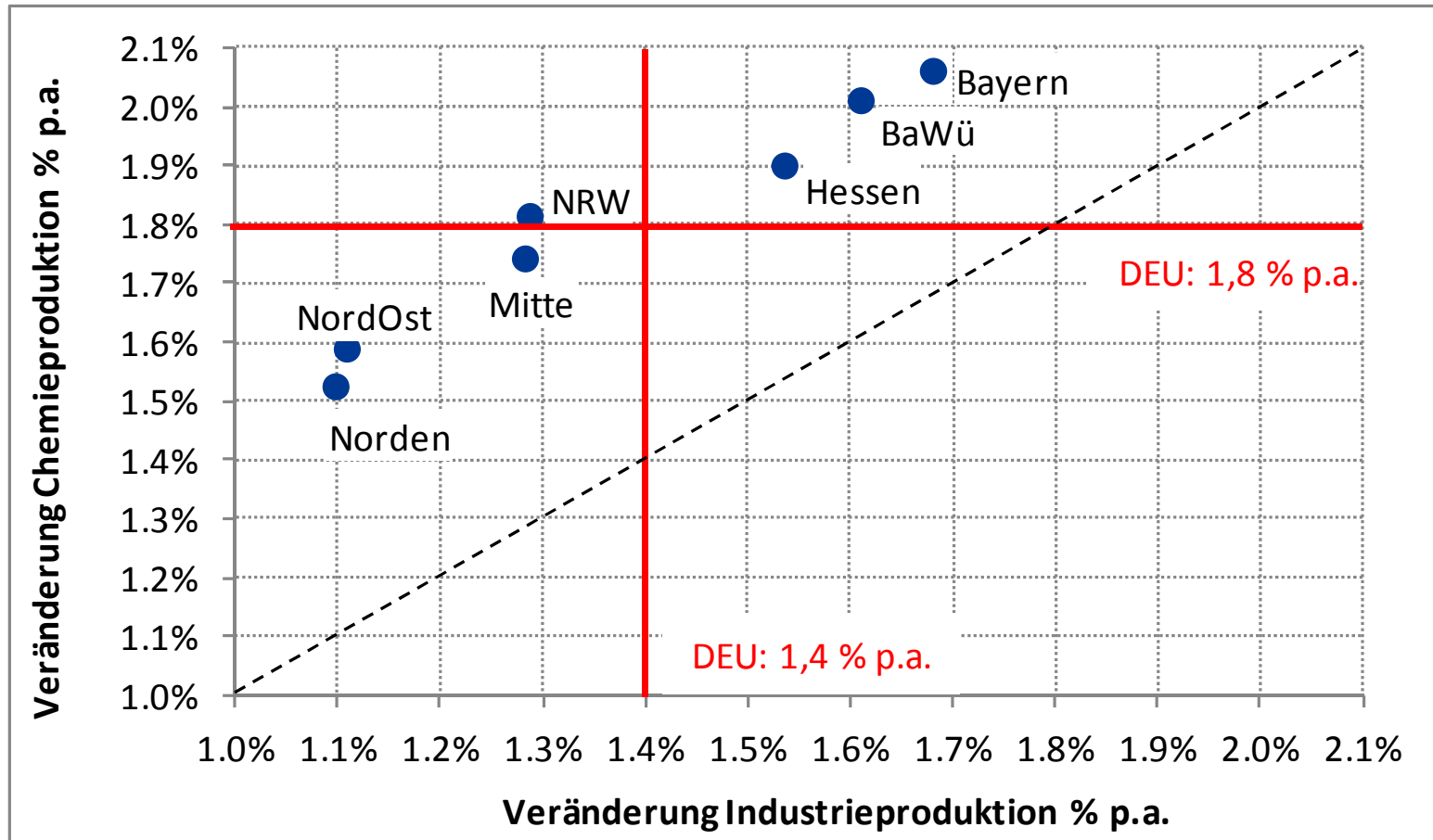
Deutsche Chemie verliert Weltmarktanteile, aber sie wächst!

Verteilung der Welt-Chemieproduktion



Aus der Werkstatt

Länder/Regionen im Deutschlandvergleich



Prognos 2013



Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit!