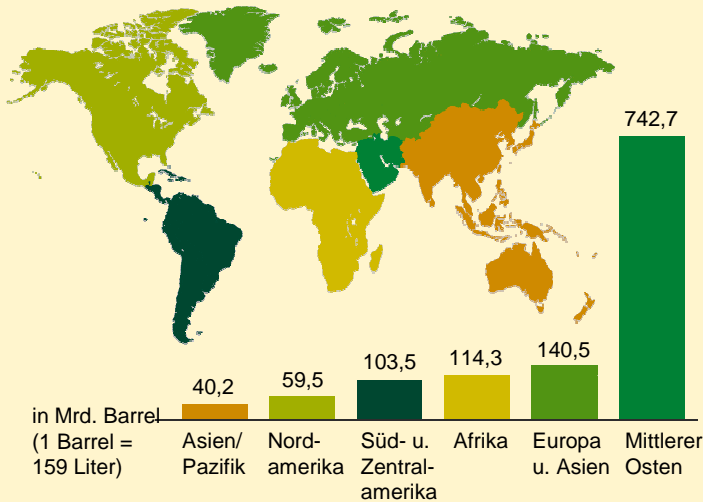


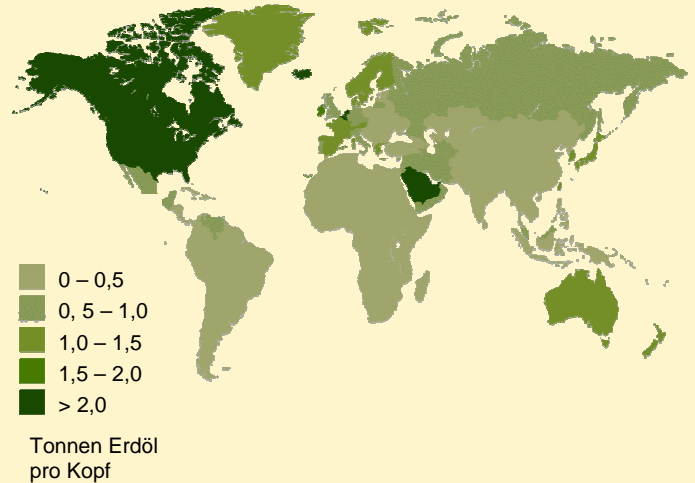


# Erdöl: Reserven, Gewinnung, Nutzung

## Nachgewiesene Erdölreserven Ende 2005

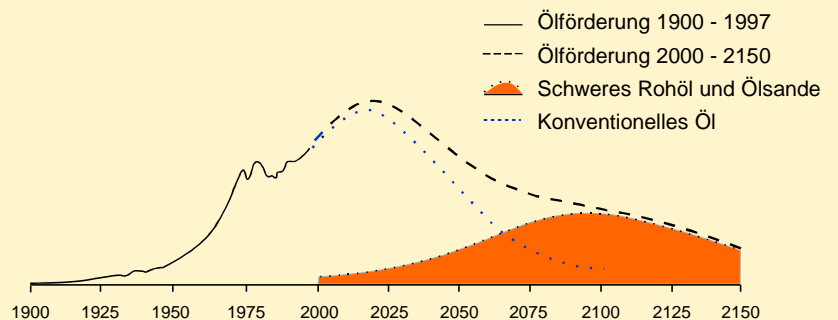


## Erdölverbrauch 2005

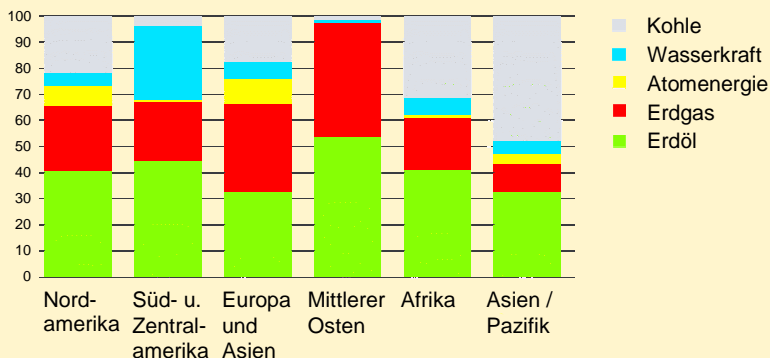


## Weltweite Erdölgewinnung 1900 - 2150

- in ca. 20 Jahren starker Rückgang konventioneller, d. h. technisch leicht zu erschließender Ölvorkommen
- zur Bedarfsdeckung zunehmende Erdölgewinnung aus schwerem Rohöl und Ölsanden ⇒ hoher technischer und finanzieller Aufwand
- dennoch Abnahme der zukünftig möglichen Gesamtfördermenge



## Anteilmäßige Nutzung von Energie 2005



- Erdöl ist momentan die größte Energiequelle in fast allen Teilen der Welt.
- Ausnahmen:  
in der ehemaligen Sowjetunion stellt Erdgas die größte Energiequelle dar,  
in Asien/Pazifik dominiert Kohle