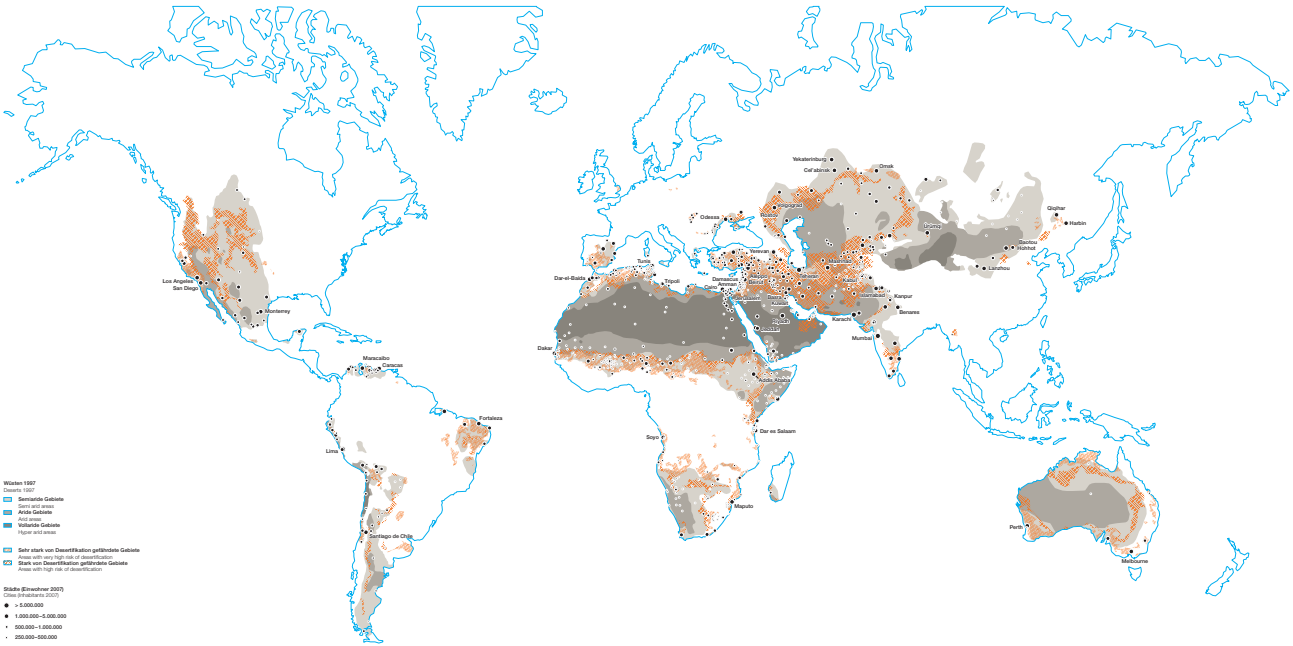
WÜSTENAUSDEHNUNG / DESERTIFICATION



Wüsten 1997
Deserts 1997

- **Semiaride Gebiete**
  Semi arid areas
- **Aride Gebiete**
  Arid areas
- **Vollaride Gebiete**
  Hyper arid areas

- **Sehr stark von Desertifikation gefährdete Gebiete**
  Areas with very high risk of desertification
- **Stark von Desertifikation gefährdete Gebiete**
  Areas with high risk of desertification

Städte (Einwohner 2007)
Cities (Inhabitants 2007)

- > 5.000.000
- 1.000.000–5.000.000
- 500.000–1.000.000
- 250.000–500.000
- 100.000–50.000
- < 50.000

Über eine halbe Milliarde Menschen leben heute in Wüsten. Aufgrund steigender Temperaturen und geringeren Niederschlägen sowie Übernutzung, Überweidung, Entwaldung und falscher Bewässerung dehnen sich die heutigen Wüstengebiete aus. Mit dem Niedergang der Landwirtschaft flieht die Bevölkerung in die Städte. Doch Wüstenstädte beuten die lokalen Wasserquellen aus, ihre Wasserversorgung ist in Zukunft gefährdet. Die unwirtlichen Umweltbedingungen bieten den Slumbewohnern hier zudem nur geringe Möglichkeiten der Selbstversorgung, Armut und Unterversorgung sind die Folge.

More than half a billion people currently live in deserts. Due to rising temperatures and a lack of rainfall, as well as overexploitation, overgrazing, deforestation, and incorrect irrigation, existing desert regions are expanding. The decline of agriculture is causing the rural population to flee into cities. However, desert cities exploit local water resources, jeopardizing their future water supply. In addition, the subsistence economy provides slum dwellers with only few opportunities, resulting in poverty and undersupply.

Quellen / Source: US Department of Agriculture, Natural Resources Conservation Service, Soil Survey Division, Washington D.C. 1999;
http://earthtrends.wri.org/text/land-forest/map-desertland.html ● UNEP World Atlas of Desertification, Great Britain 1997 ●
Weitere Erläuterungen unter / further explanation see www.weltkarten.com (engl.und D.Text)