

Wald, Waldwirtschaft und Gesellschaft im Wandel

Jürg Froelicher

Überlegungen

- > *Wie war es vor 30 Jahren?***
- > *Welches sind die wichtigsten Entwicklungen?***
- > *Was kann das für den Wald in Zukunft bedeuten?***

Wie war es vor 30 Jahren ?

Die Berliner Mauer stand noch ...

... aber das gab es z. B. noch nicht:

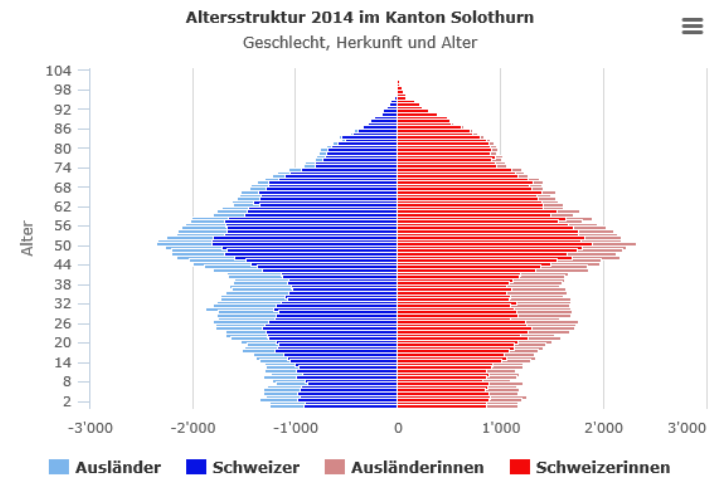
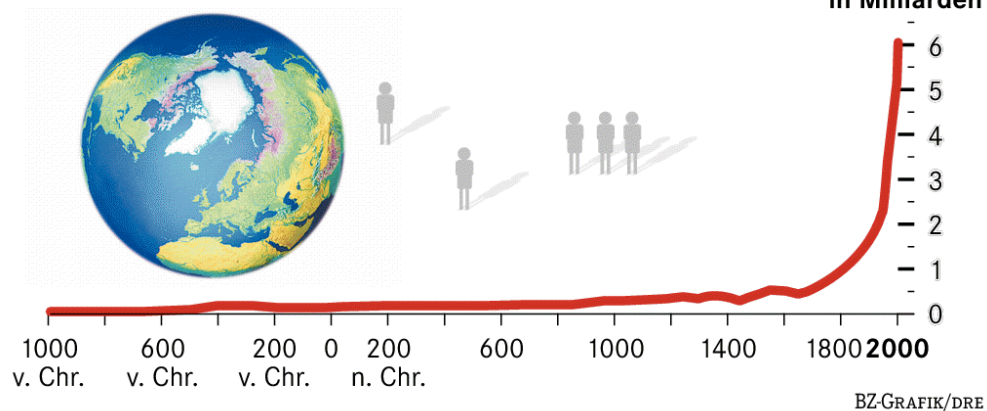


dreamstime.com



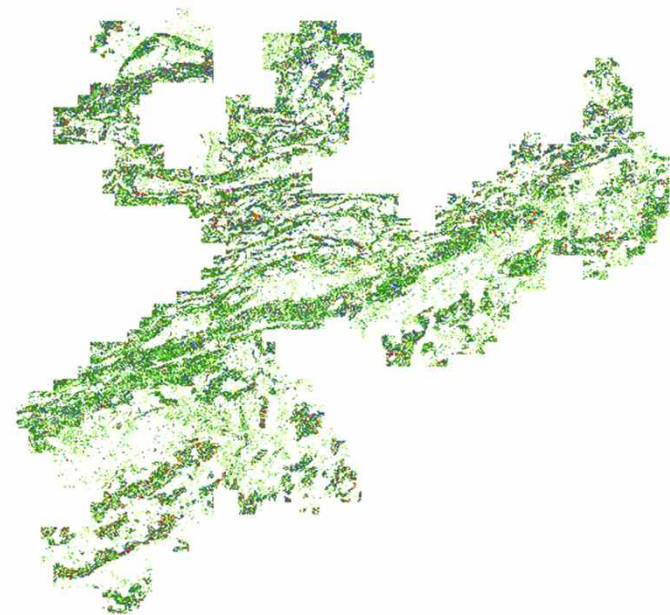
Bevölkerungsentwicklung

■ Entwicklung der Weltbevölkerung



> Altersvorsorge > Raumplanung > Migration > ...

Digitalisierung



> Kommunikation > Automatisierung > ...

Arbeits- und Freizeitverhalten / Mobilität

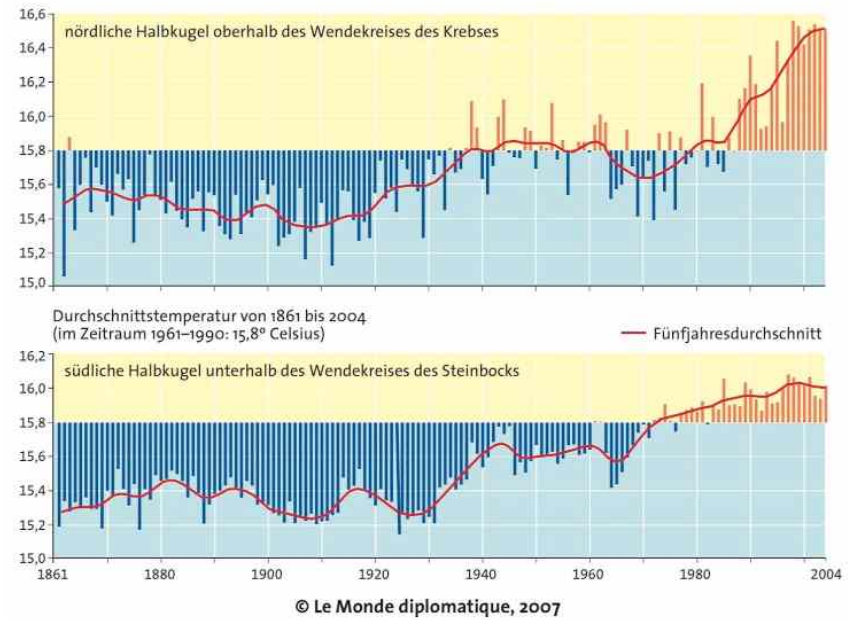
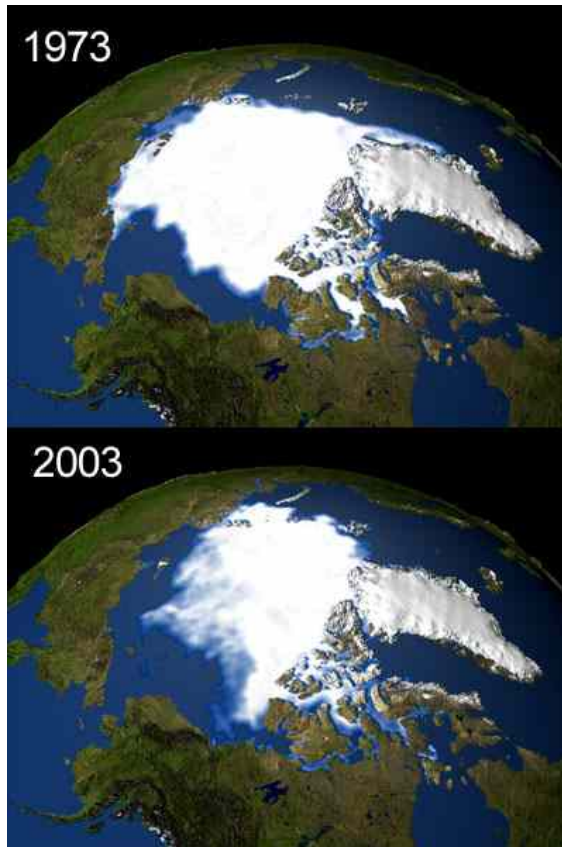


Energiewende

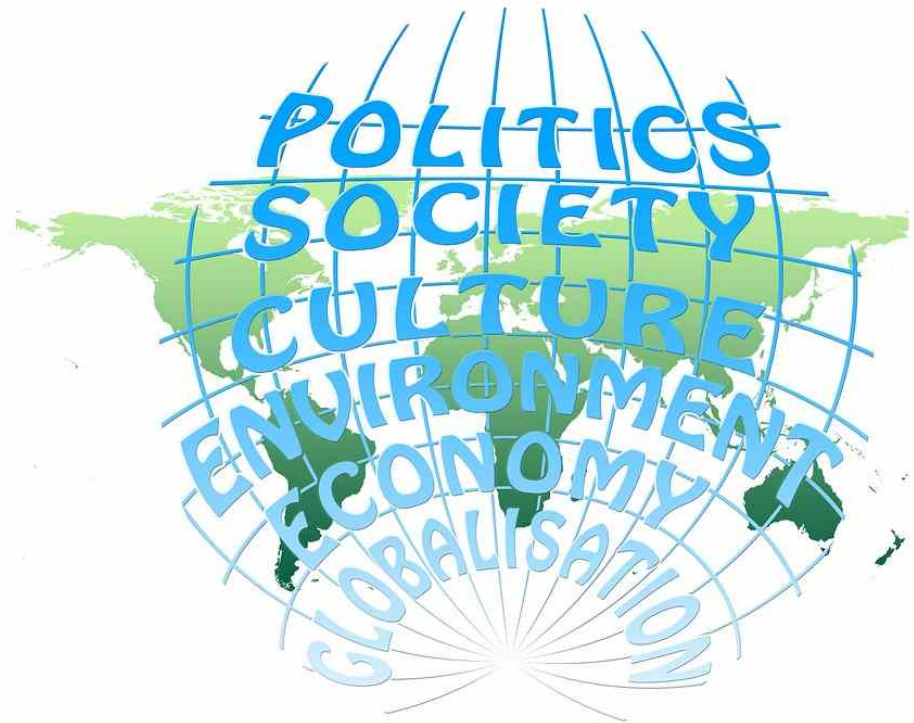
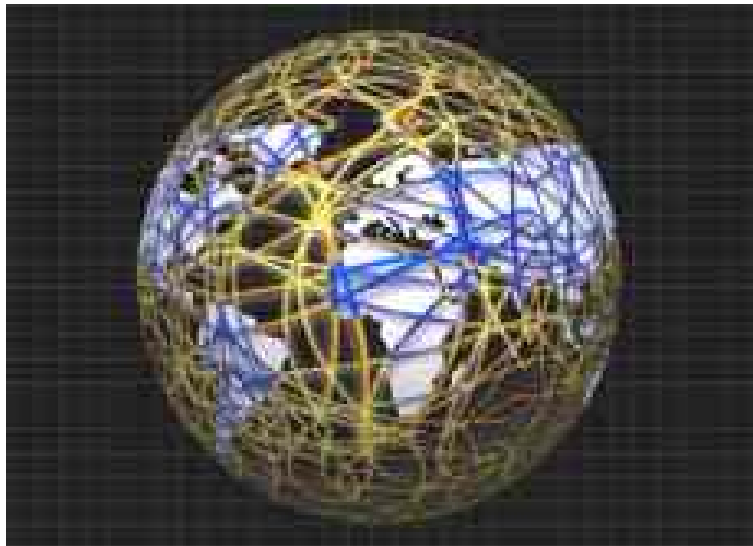


- > Erneuerbare Energien > Energieeffizienz**
- > Risiken > Unabhängigkeit > ...**

Klimawandel



Globalisierung



Was kann das für den Wald bedeuten?



20.01.2016

Forstliche Orientierungsversammlung

These:

«Der Wald bleibt als ausgedehnte Grünfläche bestehen»



**Trotz Siedlungsdruck und
Ansprüchen der Landwirtschaft:
Über 80% der Bevölkerung wollen
das strenge Rodungsverbot wie
bisher beibehalten.**

These:

**«Der Wald wandelt sich noch mehr vom Produktions-
zum Naturraum und Park»**

Waldfunktion

Bedeutung / Trend

Schutz vor Naturgefahren



Holzproduktion



Naturschutz / Biodiversität

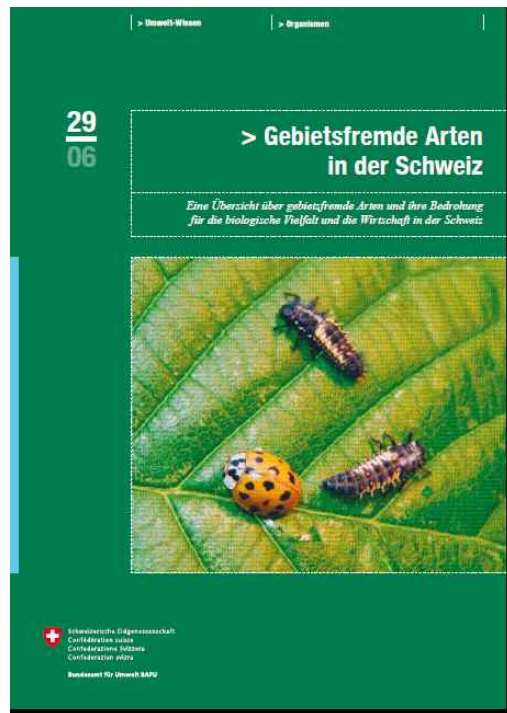


Freizeit und Erholung



These:

«Im Wald leben zunehmend viele fremdländische Pflanzen und Tiere»



**2006: 800 etablierte gebietsfremde Arten,
107 Problemarten**

**5 Säugetiere
4 Vögel
3 Amphibien
1 Reptil
7 Fische
4 Weichtiere
16 Insekten
6 Krebstiere
3 Spinnen
2 Würmer
7 Pilze
1 Bakterium
48 Pflanzen**

These:
«'Wärme aus dem Wald' ist ein Auslaufmodell»



20.10.2016

Forstliche Orientierungsversammlung

These:
**«Roboter fällen Bäume und ‘Superdrohnen’
rücken das Holz»**



Tatsache ist:

Wissen verdoppelt sich heute innerhalb eines Jahres und stets in kürzeren Zeitabständen

Und die Vergangenheit bestätigt:

«Nichts ist unmöglich»

Fazit für den Wald:

**Die technologischen, wirtschaftlichen, gesellschaftlichen und klimatischen Entwicklungen werden sich wie in der Vergangenheit auch in der Zukunft widerspiegeln.
Auch der Wald bleibt nicht wie er ist.**



20.01.2016

Forstliche Orientierungsversammlung