

Erdöl in Hülle und Fülle?



Foto: iStockphoto

Von Wahrnehmungen und Wahrheiten.

Input zum Vortrag von Uli Ruoff „Mein Ölkessel muss raus - was kommt danach?“

Impulse für kommunalen Klimaschutz, baum e.V. Bruno Müller, Dußlingen, Aula, Anne-Frank-Schule 26.11.2014



Was wir erzählt bekommen:

Beispiel Nordseeöl

Es gibt immer wieder neue Funde in der Nordsee

**Meldung am 09.10.2014:
„16 Millionen Fass Öl (on Place) entdeckt [...]“**

Bericht auf Energy Voice

Bildquelle: Energy Voice



Was wir nicht erzählt bekommen:

**8 Millionen Fass können in diesem Fall
gefördert werden.**

Zum Vergleich:

Deutschland benötigt 2,3 Millionen Fass Öl

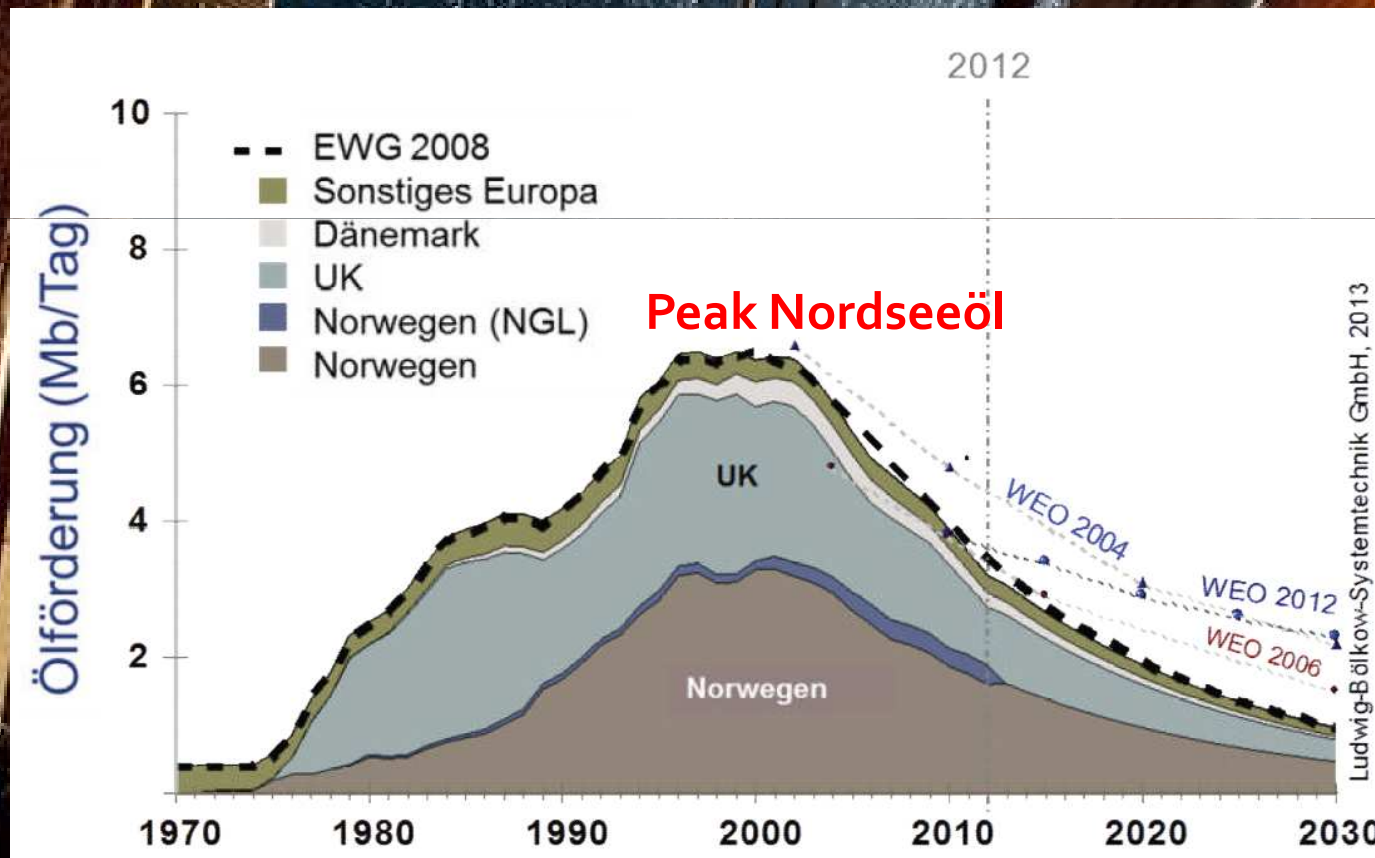
täglich !

Eine theoretische Versorgung von ca. 3,5 Tagen.

Bildquelle: Energy Voice

Was wir nicht erzählt bekommen:

Dass die Erdölförderung in der Nordsee seit 2003 rückläufig ist.



The background of the slide is a photograph of an oil field at sunset. The sky is a deep orange and yellow, and the silhouettes of numerous pumpjacks (oil pumps) are visible against the bright light. The pumpjacks are arranged in rows, stretching into the distance. The overall mood is industrial and somewhat somber due to the monochromatic color palette.

Was wir erzählt bekommen:

„USA wird erdölunabhängig durch den Fracking-Boom und soll sogar im Jahr 2020 zum Erdölexporteur werden.“

(IEA WEO 2012 / US-Präsident Barack Obama 2012)

AFP Photo / David Mcnew

Was wir **nicht** erzählt bekommen:

Die eigene US-Energieagentur hat diese Perspektive bereits kassiert.

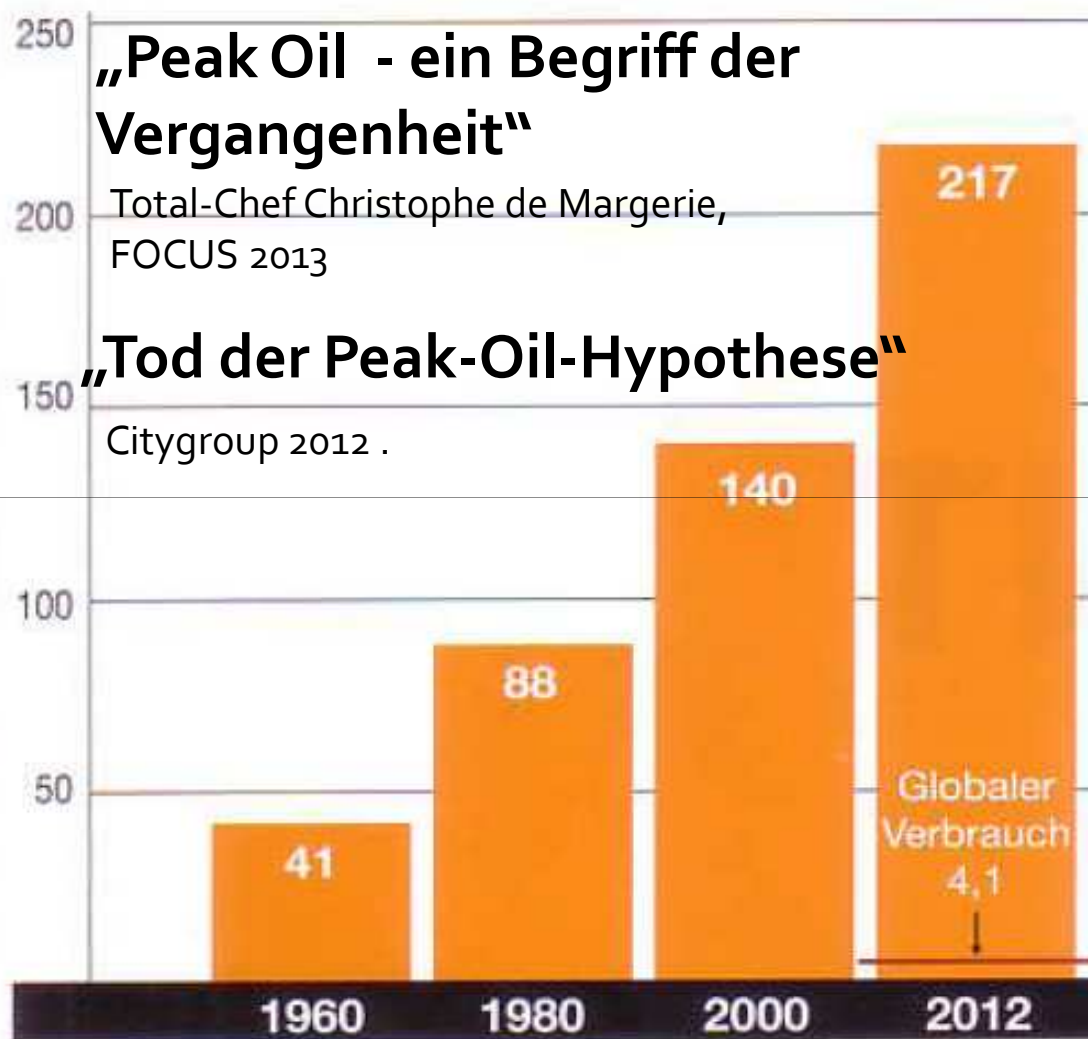
Die meisten Fracking-Companies produzieren außerhalb der Gewinnzone.

Schuldenstand aller US-Frackingfirmen: 170 Milliarden USD

Fracking-Bohrlöcher haben einen Förderabfall von 40-70% im ersten Jahr.

AFP Photo / David Mcnew

Was wir erzählt bekommen:



Ölreserven – Entwicklung

(in Milliarden Tonnen)

Quelle: Oil & Gas Journal;
Bundesanstalt für Geowissen-
schaften und Rohstoffe



Ölreserven auf Rekordniveau

Graphik: „raffiniert“ 3-2014

Was wir nicht erzählt bekommen:



Ölreserven – Entwicklung

(in Milliarden Tonnen)

Quelle: Oil & Gas Journal;
Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe



Ölreserven auf Rekordniveau

Graphik: „raffiniert“ 3-2014

Was wir **selten** erzählt bekommen:

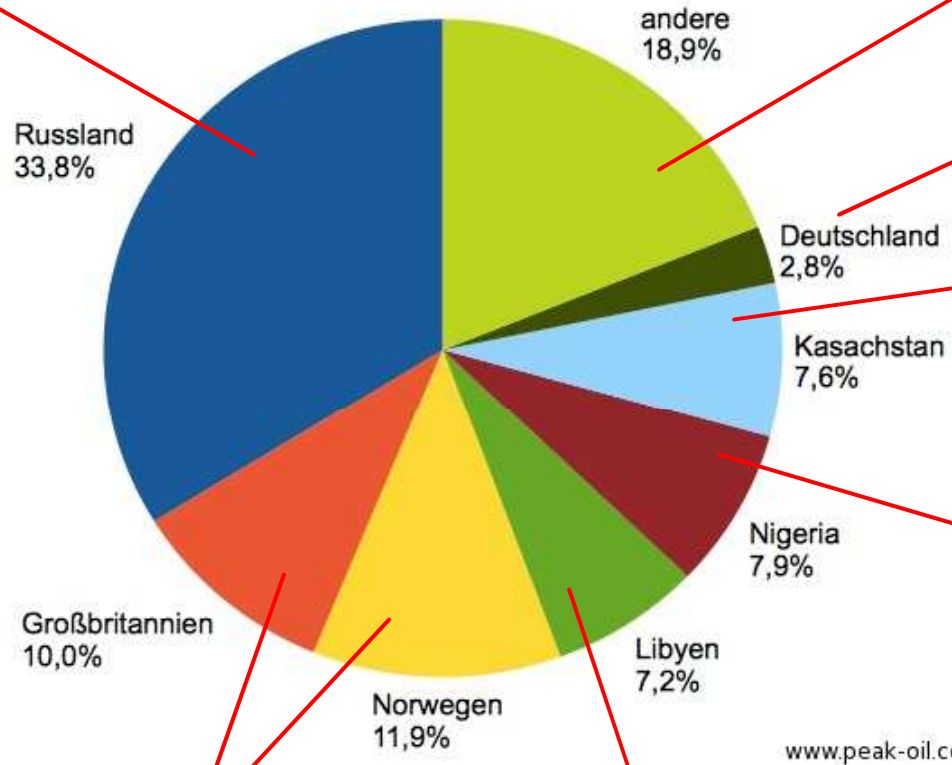
Ankündigung von Lukoil: Rückgang der Exportmengen ab 2016/2017



Quelle: peakoilbarrel.com
Ron Patterson

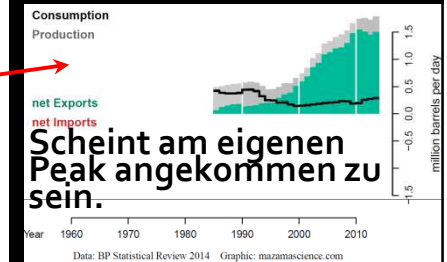
Deutschlands Öl-Lieferländer 2013

Quelle: BAFA

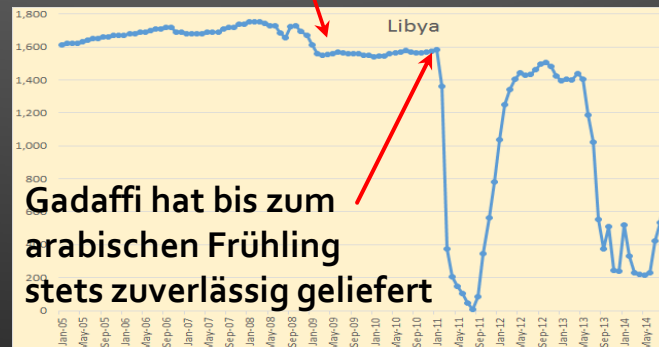


25 Lieferländer von Angola bis Oman

... sucht seit 1859 die Superquelle



Nordseeöl: Förderrückgang Seit 2003 mit 6% pro Jahr



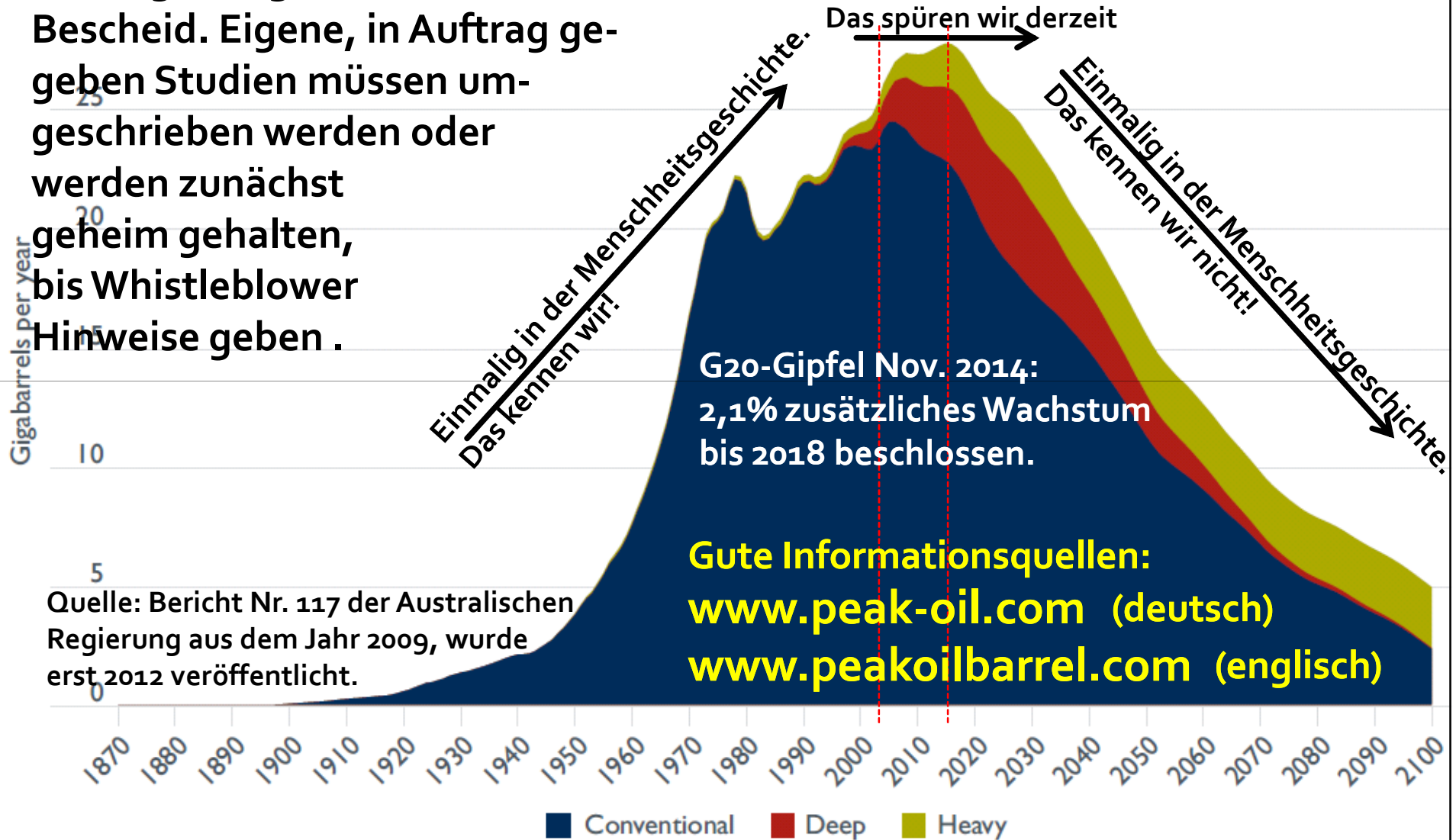
Quelle: Maggys-Tagebuch.blockspot.de

Quelle: peakoilbarrel.com
Ron Patterson

Was wir ebenfalls nicht erzählt bekommen:

Die Regierungen wissen über den nahenden **Peak Oil**

Bescheid. Eigene, in Auftrag gegebene Studien müssen umgeschrieben werden oder werden zunächst geheim gehalten, bis Whistleblower Hinweise geben.



Was uns Fatih Birol, Chef-Ökonom der IEA erzählt:

**„Wir müssen das Öl verlassen,
bevor das Öl uns verlässt.“**

(2008)

**Doch was kommt
nach dem Erdöl?**

Bildquelle: vox.com