

Carbón para Europa – hasta cuando?



Sebastian Rötters
urgewald e.V.
www.urgewald.org

Minería de carbón en Alemania

Producción anual:

1957: 149,4 Mio t

1977: 84,5 Mio t

1997: 45,8 Mio t

2015: 6,2 Mio t

2019: 0 t



El puerto Rotterdam



La planta Voerde (2234 MW)



El tajo Hambach

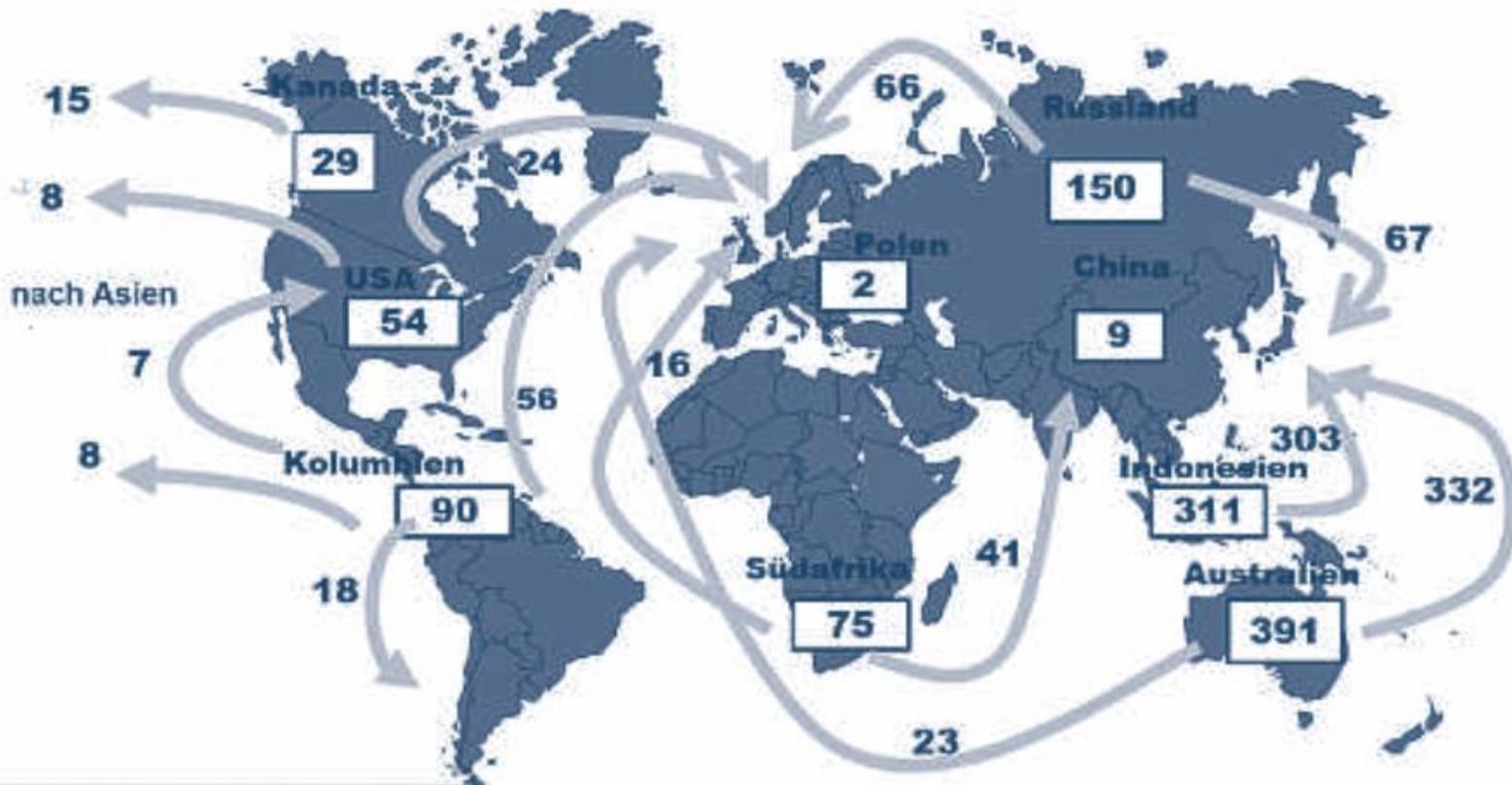


El tajo Hambach



Mercado global de carbón 2016

Haupt Handelsströme im Seeverkehr mit Steinkohlen 2016 in Mio. t



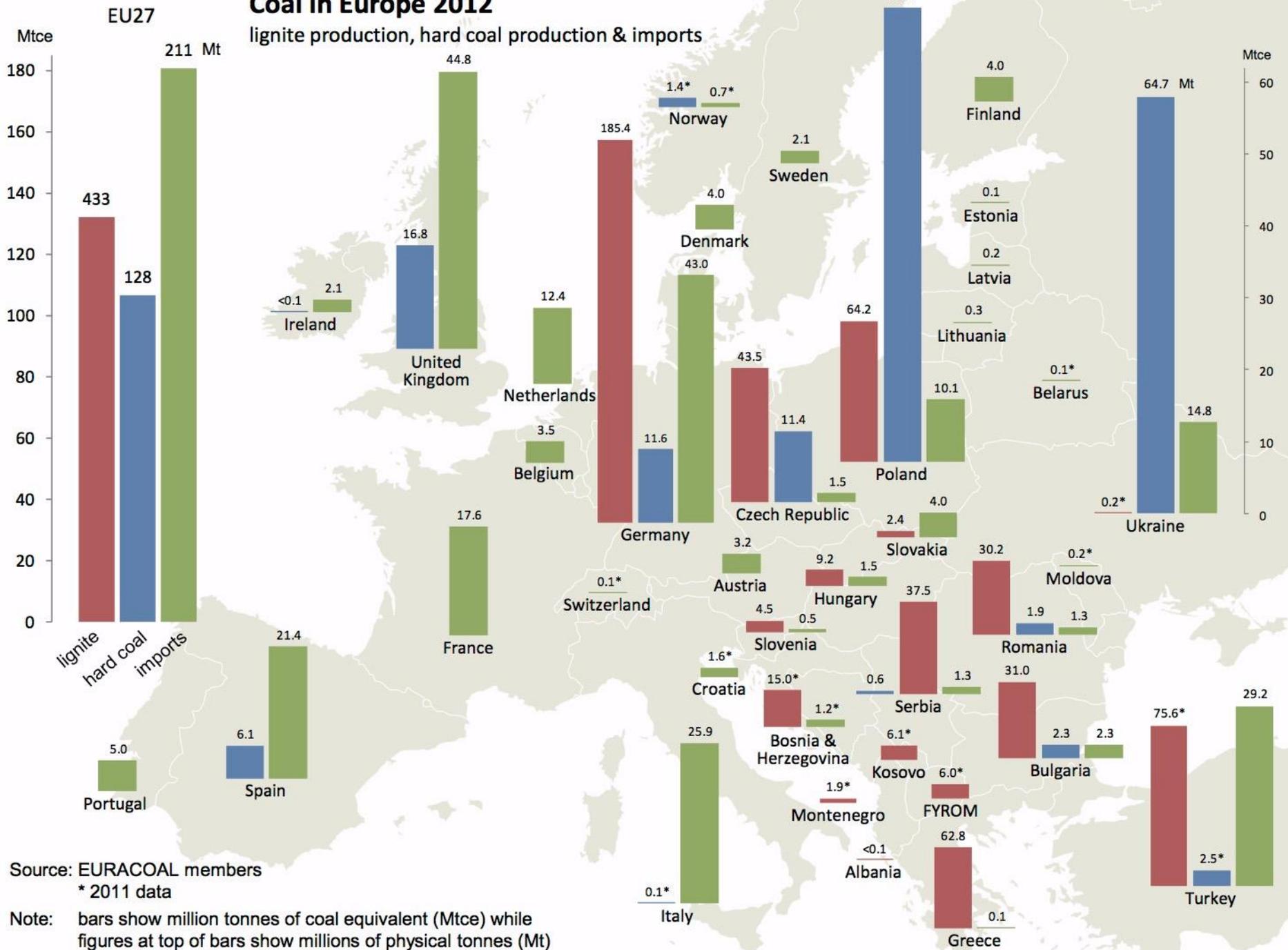
Seewärtiger Handel: 1.115 Mio. t
Davon 858 Mio. t Kesselkohle,
257 Mio. t Kokskohle

Globale Steinkohleproduktion: 6,7 Mrd. t

Quelle: VDI, 2016, vorläufig

Coal in Europe 2012

lignite production, hard coal production & imports



Source: EURACOAL members

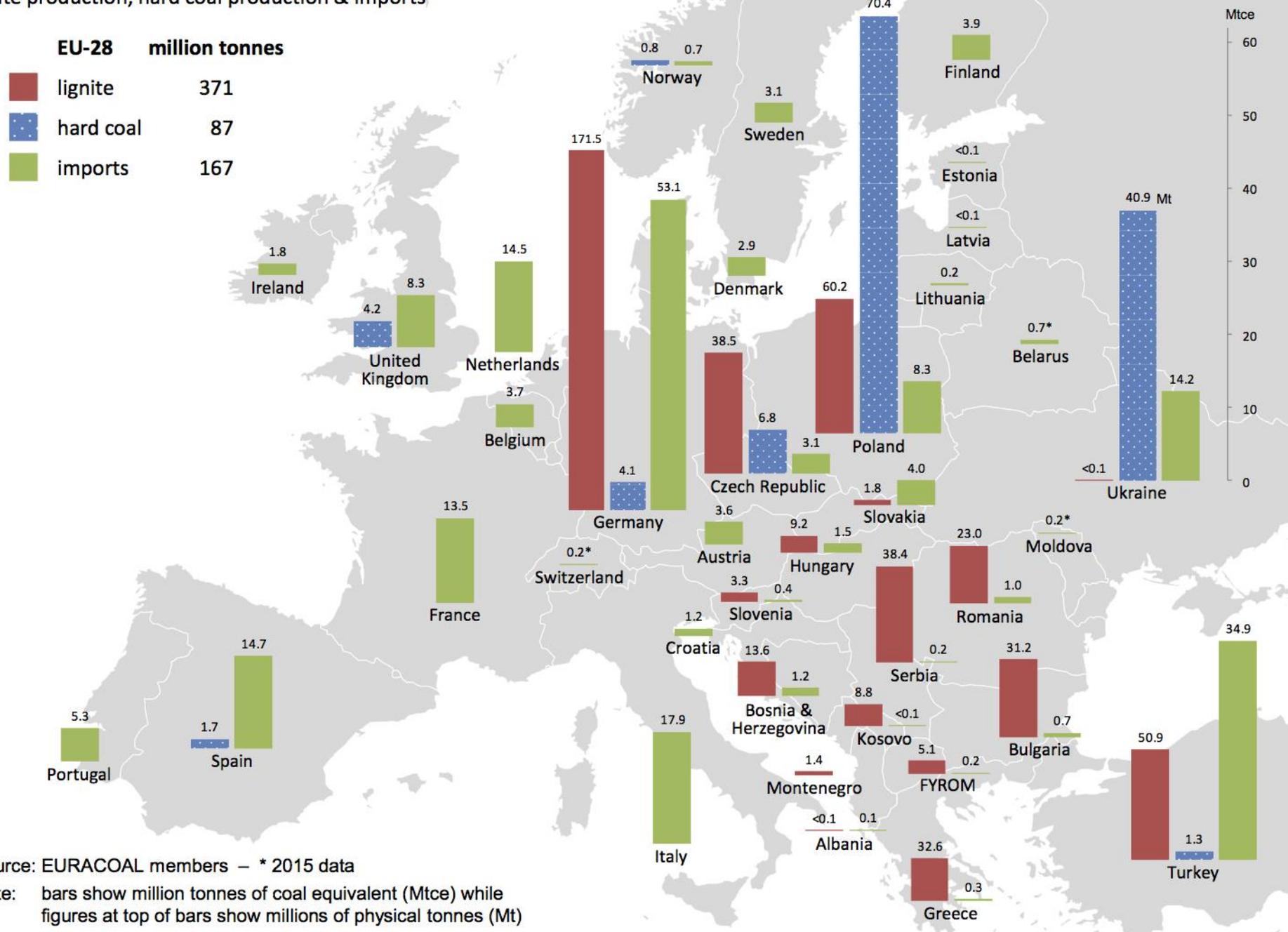
* 2011 data

Note: bars show million tonnes of coal equivalent (Mtce) while figures at top of bars show millions of physical tonnes (Mt)

Coal in Europe 2016

lignite production, hard coal production & imports

EU-28	million tonnes
lignite	371
hard coal	87
imports	167



Nuevas plantas de carbón en Alemania

Geplante Kraftwerke. Mehr Informationen zu den Standorten und Adressen von Initiativen gegen diese Pläne unter www.bund.net/klimaschutz



-  Steinkohlekraftwerk (Leistung in MW)
-  Braunkohlekraftwerk (Leistung in MW)
-  Hier wurde ein Kohlekraftwerk verhindert.
-  Hier stehen die Neubau-Pläne vor dem Aus.

Protesta contra la minería y el carbón

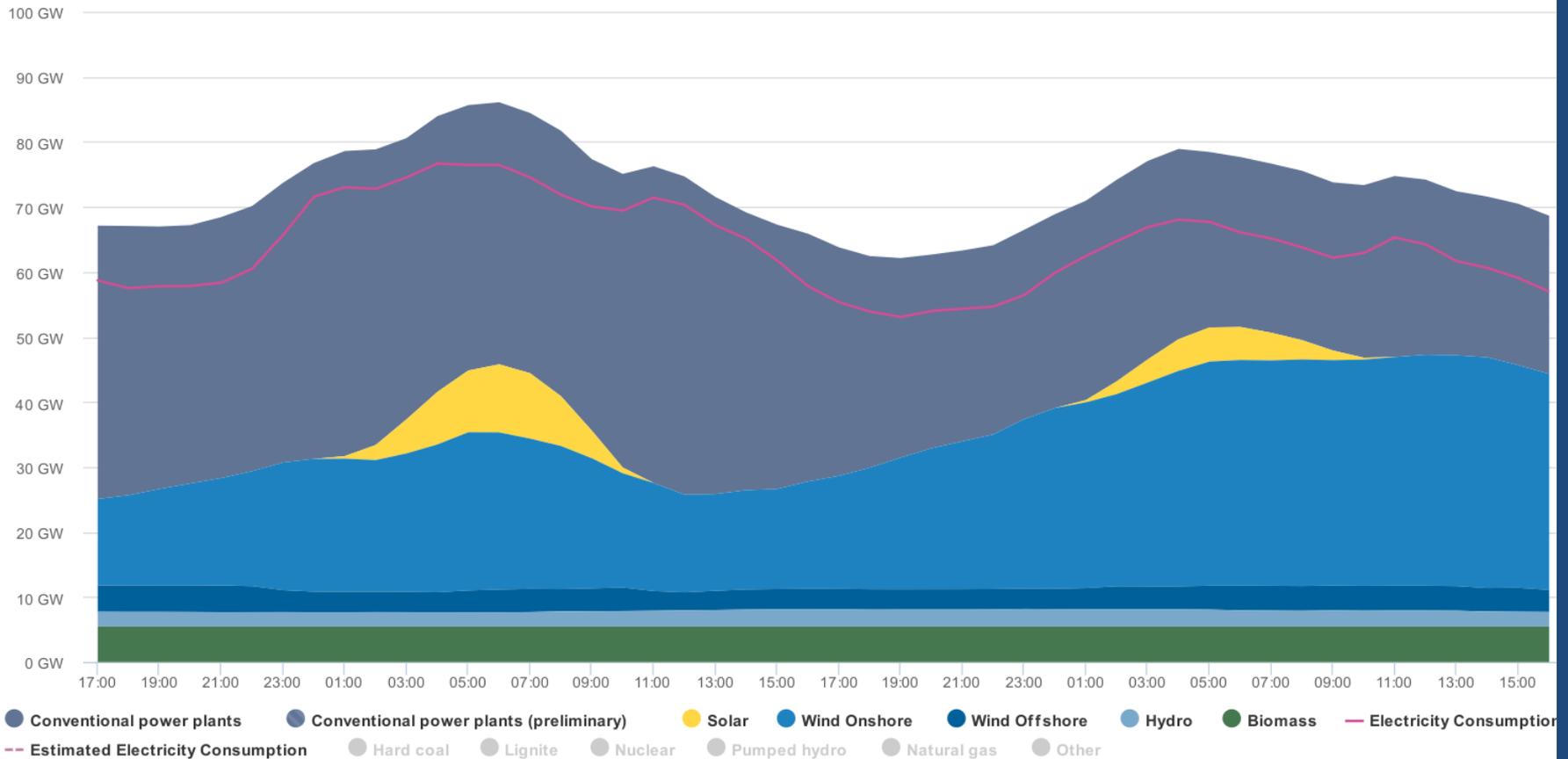


Protesta contra la minería y el carbón



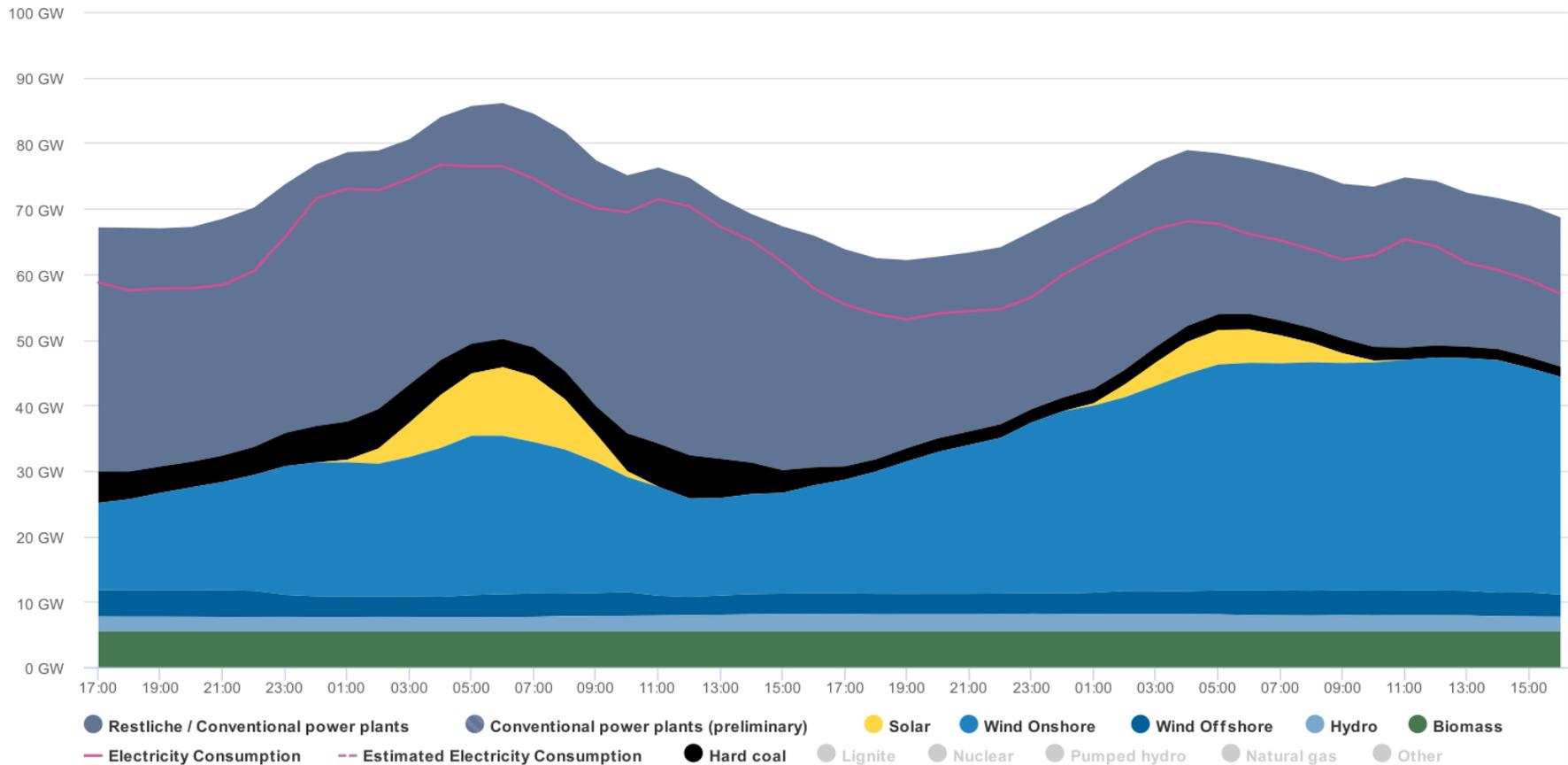
Producción de energía en Alemania

27 a 28 de Octubre del 2017



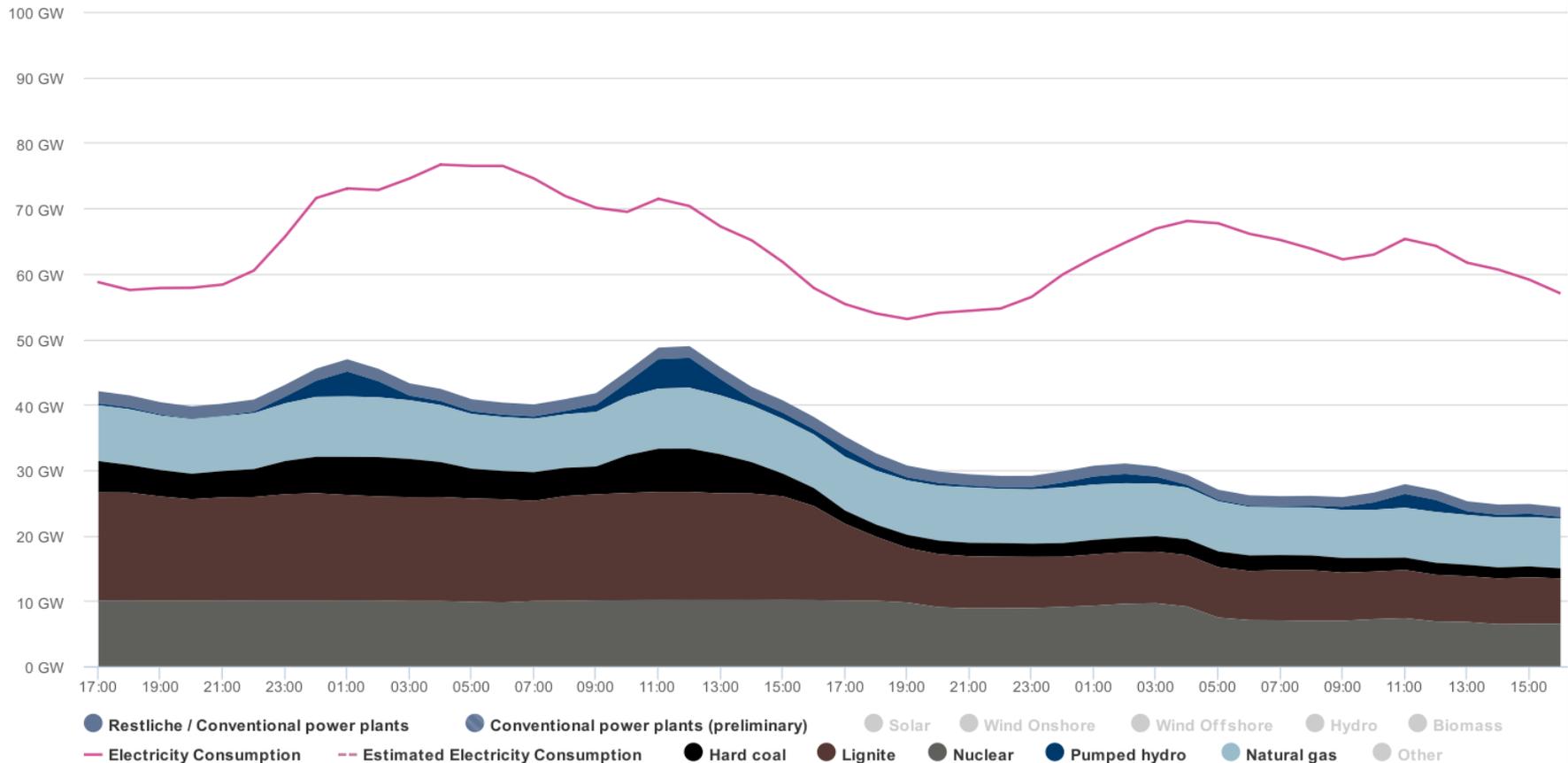
Producción de energía en Alemania

27 a 28 de Octubre del 2017



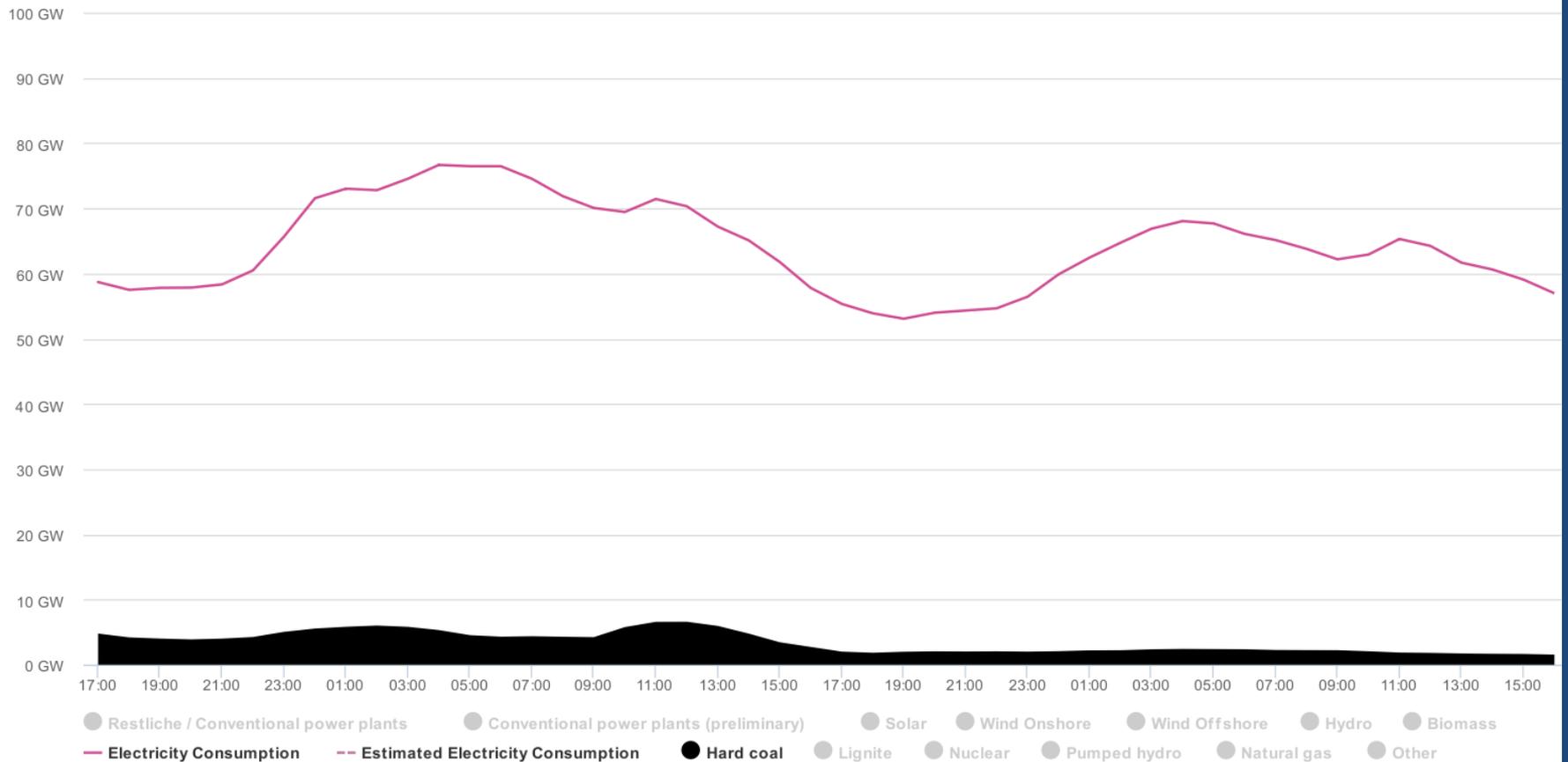
Producción de energía en Alemania

27 a 28 de Octubre del 2017



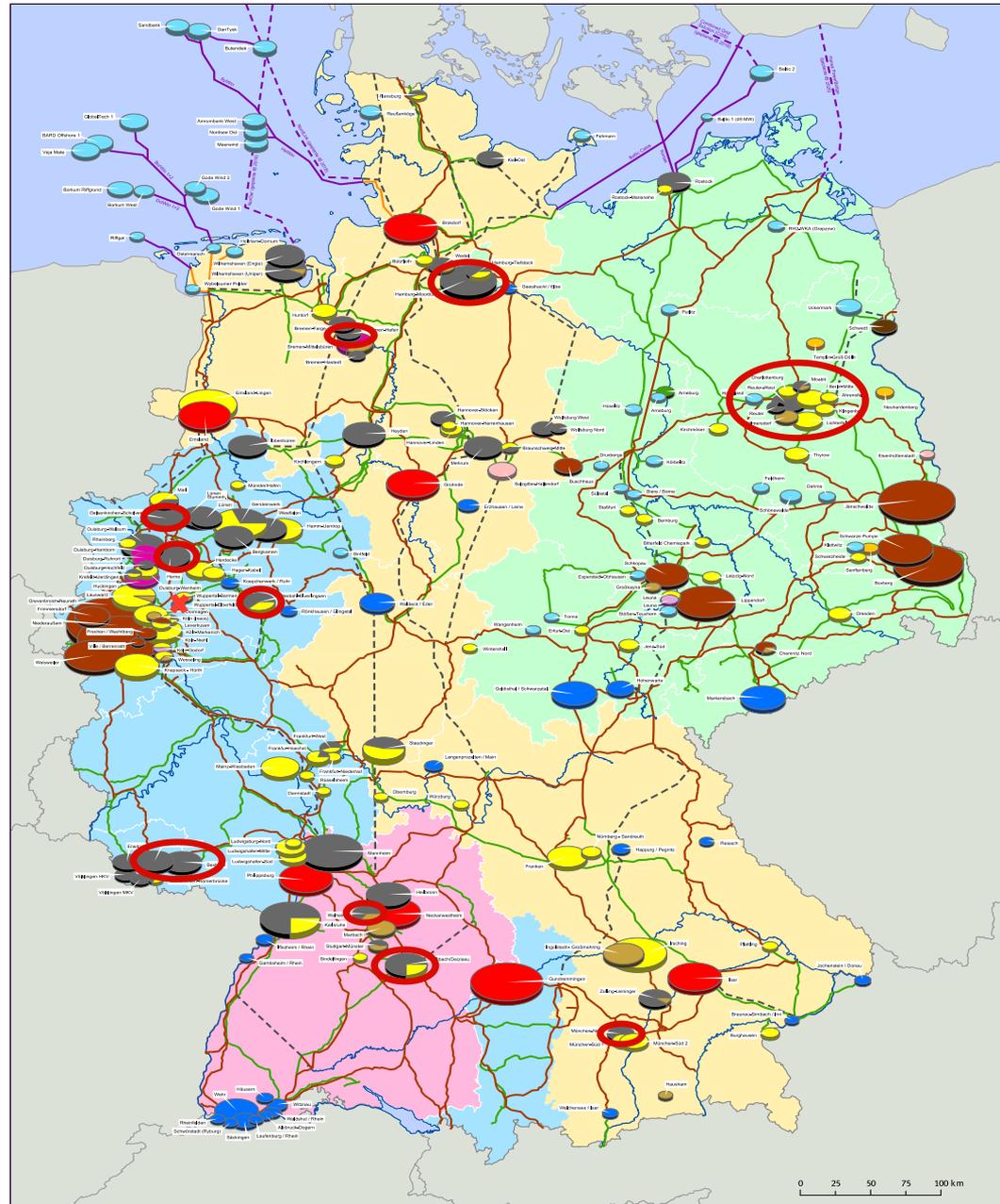
Producción de energía en Alemania

27 a 28 de Octubre del 2017



Kraftwerke und Verbundnetze in Deutschland

Plantas de energía en Alemania



Toca buscar soluciones ya!

