

Geplante und im Bau befindliche Kohlekraftwerke

Alphabetische Liste, Stand: 25. Juli 2008

Ort	Stand	Investor	Bundesland	Ans Netz bis	Brennstoff	Kosten in Mrd. Euro, geschätzt	Leistung in MW	Emission in MtCO ₂ pro Jahr, geschätzt	Bemerkungen
Berlin Klingenberg	Bau geplant	Vattenfall	B	2012	Steinkohle	1	800	4,5	Mittlerweile haben sich alle Parteien gegen das KoKW ausgesprochen.
Boxberg	Genehmigung erteilt	Vattenfall	SN	2011	Braunkohle	0,8	670	4,8	
Brunsbüttel	Genehmigung eingereicht	Electrabel	SH	2012	Steinkohle	0,8	800	4,5	
Brunsbüttel	Bau geplant	GETEC	SH	2013	Steinkohle	1	800	4,5	
Brunsbüttel	Bau geplant	Südweststrom / Iberdrola	SH	2013	Steinkohle	3	1800	10,1	Stadtwerke Schussental, Konstanz und Hammelburg haben aus ökologischen Gründen ihre Investitionsbeteiligung zurückgezogen
Datteln	Genehmigung erteilt	E.on	NRW	2011	Steinkohle	1,2	1050	6,5	Klage des BUND anhängig
Dörpen	Scopingtermin stattgefunden	BKW FMB Energie AG (Bern52% , E.on21%)	NDS	2014	Steinkohle	1,5	900	5,1	
Duisburg-Walsum	Genehmigung erteilt	Evonik Steag(51%) / EVN(49%)	NRW	2010	Steinkohle	0,8	750	4,4	wöchentliche Mahnwache gegen KoKW
Düsseldorf	Scopingtermin stattgefunden	Stadtwerke Düsseldorf (54,95 % EnBW)	NRW	2012	Steinkohle	0,6	400	2,2	Oberbürgermeisterwahl im August 2008 könnte Einfluss auf die Entscheidung der Stadtwerke für oder gegen KoKW haben.
Emden	Bau geplant	DONG Energy	NDS	2012	Steinkohle	1,1	800	4,5	
Germersheim	Bau geplant	EnBW	RP	offen	Steinkohle	1,2	900	5,1	Der Gemeinderat hat im Juni 2008 einstimmig den Bebauungsplan geändert, um den Neubau des KoKW zu verhindern
Hamburg-Moorburg	vorzeitiger Baubeginn	Vattenfall	HH	2012	Steinkohle	2,3	1640	9,2	Endgültige Entscheidung über wasserrechtl. Genehmigung wurde auf September 2008 verschoben.
Hamm / Westfalen	Genehmigung erteilt	RWE	NRW	2011	Steinkohle	2,1	1640	9,2	Entscheidung für das KoKW fiel mit 1 Stimme Mehrheit

Ort	Stand	Investor	Bundesland	Ans Netz bis	Brennstoff	Kosten in Mrd. Euro, geschätzt	Leistung in MW	Emission in MtCO2 pro Jahr, geschätzt	Bemerkungen
Karlsruhe Rheinhafen	vorzeitiger Baubeginn	EnBW	BW	2011	Steinkohle	1,2	910	5,1	Genehmigung nach BImSchG ist erteilt, wasserrechtl. Genehmigung fehlt noch.
Kiel	Bau geplant	E.ON	SH	2015	Steinkohle	1,2	800	4,5	Grüne und SPD haben sich im Juli 2008 in ihrem Kooperationsvertrag gegen das KoKW ausgesprochen.
Krefeld-Uerdingen	Genehmigung eingereicht	Trianel + Bayer	NRW	2012	Steinkohle	0,9	750	4,2	Der Bebauungsplan wurde vom Stadtrat so verändert, dass das KoKW eigentlich nicht in der geplanten Größe gebaut werden kann.
Lubmin	Genehmigung eingereicht	DONG Energy	MV	2012	Steinkohle	2	1600	9,0	Der nachgebesserte Antrag liegt öffentlich aus, bis zum 18.8.2008 können BürgerInnen Einwendungen gegen das KoKW einreichen.
Lünen	vorzeitiger Baubeginn	Trianel	NRW	2012	Steinkohle	1	750	4,2	Klage des BUND anhängig
Lünen	Scopingtermin stattgefunden	Evonik	NRW	2012	Steinkohle	1,4	900	5,1	
Mainz	Genehmigung eingereicht	KMW AG (SW Mainz50%, ESWE50%)	RP	2012	Steinkohle	1	820	4,6	Im Juni 2008 änderte der Stadtrat den Bebauungsplan derart, dass das KoKW eigentlich nicht in der geplanten Größe gebaut werden kann.
Mannheim	Genehmigung eingereicht	GKM AG (RWE40%, EnBW32%, MVV28%)	BW	2013	Steinkohle	1,2	911	5,1	Mit einem Bürgerbegehren soll das KoKW gestoppt werden. Dazu müssen bis zum 4. August 20.000 wahlberechtigte MannheimerInnen unterschreiben.
Neurath	Genehmigung erteilt	RWE	NRW	2010	Braunkohle	2,2	2200	16,6	
Niederaußem (Bergheim)	Scopingtermin stattgefunden	RWE	NRW	2015	Braunkohle	2,2	2200	16,6	
Profen	Bau geplant	MIBRAG	SA	2012	Braunkohle	1	660	4,4	Mibrag sucht neuen Investor.

Ort	Stand	Investor	Bundesland	Ans Netz bis	Brennstoff	Kosten in Mrd. Euro, geschätzt	Leistung in MW	Emission in MtCO2 pro Jahr, geschätzt	Bemerkungen	
Stade	Genehmigung eingereicht	Electrabel	NDS	2012	Steinkohle	1,1	800	4,5	Eine lokale Bürgerinitiative und der BUND wollen gegen eine 2006 durchgeführte Änderung des Bebauungsplans klagen und so das KoKW verhindern.	
Stade	Scopingtermin stattgefunden	Dow Chemical und EnBW	NDS	2014	Steinkohle + Gas	1,2	900	5,1		
Stade	Scopingtermin stattgefunden	E.on	NDS	2014	Steinkohle	1,2	1100	6,2		
Staudinger	Genehmigung eingereicht	E.on	HE	2012	Steinkohle	1,5	1100	6,2	Am 13. September 2008 organisiert die Klima-Allianz vor dem KoKW eine Großdemonstration gegen KoKW und für Klimaschutz.	
Wilhelms-haven	vorzeitiger Baubeginn	Electrabel	NDS	2012	Steinkohle	1,1	800	4,5		
Wilhelms-haven	Scopingtermin stattgefunden	E.on	NDS	2014	Steinkohle	1	500	2,5	50+-Kraftwerk	
Gesamtanzahl geplante Kraftwerke:						30	39,8	30.651	183,0	
Bremen-Mittelbüren	verhindert	swb	HB	2011	Steinkohle	1	910	5,1		
Ensdorf	verhindert	RWE	SL	2012	Steinkohle	2	1600	9,0		
Herne	verhindert	Evonik	NRW	2011	Steinkohle	1,6	750	4,2		
Köln-Niehl	verhindert	RheinEnergie	NRW	2011	Steinkohle	1	800	4,5		
Quierschied	verhindert	Evonik Steag	SL	2011	Steinkohle	1	790	4,4		
Gesamtanzahl verhinderte Kraftwerke:						5	6,6	4.850	27,2	

Kontakt und weitere Informationen:

BUND für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V.

Bundesgeschäftsstelle

Thorben Becker

Leitung Energiepolitik

Am Köllnischen Park 1

10179 Berlin

Tel.: 030/2 75 86-481

thorben.becker@bund.net

www.bund.net