

## BUND-Übersicht: 27 neue Kohlekraftwerke in Deutschland

Wer baut, wer ist beteiligt	Ort	Leistung in MW	CO2-Emissionen pro Jahr. Schätzung	Ans Netz bis	was	Aktueller Stand	Kontakt vor Ort
DONGenergy	Lubmin (Mecklenburg-Vorpommern)	2 x 800 MW	9 Mio. t	2012	Steinkohle	Möglicher Baubeginn ist noch 2008. Scoping-Termin hat stattgefunden. Eine Volksinitiative gegen das Kraftwerk wurde gestartet	BUND Mecklenburg-Vorpommern Corinna Cwielag Zum Bahnhof 20 19053 Schwerin 0385 565470
Electrabel	Brunsbüttel (S-H)	800	4,5 Mio. t	2010	Steinkohle	Electrabel hat im Mai 2007 entschieden, 2 Kohlekraftwerke in Deutschland zu bauen. Die Firma Hitachi wurde mit der Errichtung beauftragt. Mögliche Standorte sind Brunsbüttel, Wilhelmshaven und Stade.	BUND Schleswig-Holstein Hans Jörg Lüth Lerchenstr. 22 24103 Kiel 0431-660600 BI Brunsbüttel Anke Dreckmann <a href="mailto:dreckmann@t-online.de">dreckmann@t-online.de</a> Karsten Hinrichsen <a href="mailto:Karsten-hinrichsen@web.de">Karsten-hinrichsen@web.de</a>

Südweststrom/ Iberdrola	Brunsbüttel (S-H)	1600	9 Mio. t	2012	Steinkohle	Soll am Elbehafen entstehen. Am 11.5. 2007 billigte der Landtag gegen die Stimmen der Grünen den Verkauf eines bis zu 227 500 Quadratmeter großen Grundstücks in Brunsbüttel an die SüdWestStrom. Der Genehmigungsantrag wurde gestellt.	BUND Schleswig-Holstein Hans Jörg Lüth Lerchenstr. 22 24103 Kiel 0431-660600 BI Brunsbüttel Anke Dreckmann <a href="mailto:dreckmann@t-online.de">dreckmann@t-online.de</a> Karsten Hinrichsen <a href="mailto:Karsten-hinrichsen@web.de">Karsten-hinrichsen@web.de</a>
GETEC	Brunsbüttel (S-H)	800	4,5 Mio. t	offen	Steinkohle	Soll im Bayer Industriepark entstehen. Genehmigungsantrag wurde im September 2007 gestellt. Scoping-Termin war am 18.12. 2007.	BUND Schleswig-Holstein Hans Jörg Lüth Lerchenstr. 22 24103 Kiel 0431-660600 Anke Dreckmann <a href="mailto:dreckmann@t-online.de">dreckmann@t-online.de</a> Karsten Hinrichsen <a href="mailto:Karsten-hinrichsen@web.de">Karsten-hinrichsen@web.de</a>
E.ON, MVV und Stadt werke Kiel	Kiel (S-H)	800- 1100	4,5 – 6,2 Mio. t	2015	Steinkohle	Pläne im Februar in den Fraktionen im Stadtrat vorgestellt. Endgültige Investitionsentscheidung sollte in 2008 fallen. Die Stadtwerke Kiel haben (vor den Kommunalwahlen) die Bauentscheidung für drei Jahre zurückgestellt.	BUND Kiel Claudia Bielfeldt Olshausenstr 12, 24118 Kiel Tel.: 0431-801312, <a href="mailto:bund.kiel@bund.net">bund.kiel@bund.net</a> <a href="http://www.klimaschutz-stammtisch-kiel.de">www.klimaschutz-stammtisch-kiel.de</a>
Electrabel	Stade (Niedersachsen)	800	4,5 Mio. t	2010	Steinkohle	Scoping-Termin war am 14.12. 2005. Electrabel hat im Mai 2007 entschieden, 2 Kohlekraftwerke in Deutschland zu bauen. Mögliche Standorte sind Brunsbüttel, Wilhelmshaven und Stade. Am 24.10. 2007 wurde der Genehmigungsantrag gestellt.	BUND Stade Monika Niemeyer 04141/63333
Dow Chemical und EnBW	Stade (Niedersachsen)	1000	?	2014	Steinkohle und Gas	Am 29.1. 2008 haben die Investoren ihre Pläne bekannt gegeben.	BUND Stade Monika Niemeyer

							04141/63333
e.on	Stade (Niedersachsen)	800	4,5 Mio. t	offen	Steinkohle	e.on gehört ein Grundstück in der Nähe des stillgelegten AKW Stade. Scoping-Termin war am 10.9. 2007.	BUND Stade Monika Niemeyer 04141/63333
e.on	Wilhelmshaven	500	2,8 Mio. t	2014	Steinkohle	e.on hat am 21.9. 2007 angekündigt am Standort Wilhelmshaven sein „50+“ Kraftwerk zu bauen. Dieses soll einen besseren Wirkungsgrad als herkömmliche Steinkohlekraftwerke (45 %) haben. Aber auch in diesen „modernen“ Kraftwerken wird fast die Hälfte der Kohle zum Aufheizen der Umgebung verbrannt.	BUND Niedersachsen Dr. Marita Wudtke Referatsleiterin für Naturschutz/Umwelt Goebenstraße 3a 30161 Hannover Tel. 0511/ 96 56 9-18 <a href="mailto:Marita.wudtke@bund.net">Marita.wudtke@bund.net</a>
Electrabel	Wilhelmshaven	800	4,5 Mio. t	2011	Steinkohle	Die Genehmigung ist beantragt. Electrabel hat im Mai 2007 entschieden, 2 Kohlekraftwerke in Deutschland zu bauen. Mögliche Standorte sind Brunsbüttel, Wilhelmshaven und Stade.	BUND Niedersachsen Dr. Marita Wudtke Referatsleiterin für Naturschutz/Umwelt Goebenstraße 3a 30161 Hannover Tel. 0511/ 96 56 9-18 <a href="mailto:Marita.wudtke@bund.net">Marita.wudtke@bund.net</a>
DONGenergy	Emden	800	4,5 Mio t	2012	Steinkohle	Am 7.2. hat DONGenergy seine Planungen in Emden vorgestellt.	BUND Niedersachsen Dr. Marita Wudtke Referatsleiterin für Naturschutz/Umwelt Goebenstraße 3a 30161 Hannover Tel. 0511/ 96 56 9-18 <a href="mailto:Marita.wudtke@bund.net">Marita.wudtke@bund.net</a>
BKW/Advanced Power	Dörpen (Niedersachsen)	900	5,1 Mio. t	2014	Steinkohle	Am 2. Juni 2007 hat der Berner Energiekonzern BKW angekündigt, den Bau eines Kohlekraftwerkes am Standort Dörpen zu prüfen. Der Scoping-Termin hat am 25.6.2007 stattgefunden.	BUND Niedersachsen Dr. Marita Wudtke Referatsleiterin für Naturschutz/Umwelt Goebenstraße 3a 30161 Hannover

						Ein von der BKW alternativ geprüfter Standort in Nordenham ist inzwischen aufgegeben worden.	Tel. 0511/ 96 56 9-18 <a href="mailto:Marita.wudtke@bund.net">Marita.wudtke@bund.net</a> oder BI Saubere Energie Dörpen Nikolaus Schütte zur Wick Deverweg 25 26871 Papenburg Tel. 0 49 61 - 77 84 66 <a href="mailto:nsw@saubere-energie-doerpen.de">nsw@saubere-energie-doerpen.de</a>
Vattenfall	Hamburg-Moorburg	1640	9,2 Mio. t	2010-11	Steinkohle	13.9.2006: Investitionen von 1,7 Milliarden freigegeben. Genehmigungsantrag ist gestellt. Auslegung der Planunterlagen bis zum 28.06.2007. Der Erörterungstermin fand am 17.09.2007 statt. Die Genehmigung wird für Ende des Jahres erwartet. Die Genehmigung für vorzeitigen Baubeginn wurde am 14.11. 2007 erteilt. Der BUND hat eine umfangreiche Alternativstudie zu dem Kraftwerk präsentiert. Das Kraftwerk ist ein umstrittenes Thema bei den Koalitionsverhandlungen zwischen CDU und Grünen.	BUND Hamburg Christian Backes 040 - 600 38 712 <a href="mailto:christian.backes@bund.net">christian.backes@bund.net</a>
swb	Bremen-Mittelbüren	910	5,1 Mio. t	2011	Steinkohle	<i>Die swb hat die Planung inzwischen zurückgezogen. Anlass waren steigende Kosten für den Bau des Kraftwerks</i>	BUND Bremen Anne Schierenbeck Am Dobben 44 28203 Bremen Telefon 0421/79002-23
Vattenfall	Klingenberg, Berlin	800	4,5 Mio. t	2012	Steinkohle	Grüne und CDU sprechen sich klar gegen den Bau aus. Alle Parteien lehnen den Bau in dieser Dimension ab. Vattenfall hat am 19. März 2007 seine Pläne vorerst auf Eis gelegt und hält	BUND Berlin Andreas Jarfe Crellestr. 35 10827 Berlin Fon: 030 - 78 79 00-55

						auch ein Gaskraftwerk wieder für möglich. Die Entscheidung soll bis 2009 fallen.	<a href="http://www.klimakiller-stoppen.de">www.klimakiller-stoppen.de</a>
Vattenfall	Boxberg (Sachsen)	670	4,8 Mio. t	2011	Braunkohle	Mai 2006: Baubeschluss des Aufsichtsrates Die Genehmigung für Bau und Betrieb erfolgte am 20. Dezember 2006. Am 12.4.2007 wurde von Verkehrsminister Tiefensee der Grundstein für das Kraftwerk gelegt.	
MIBRAG	Profen (Sachsen-Anhalt)	660	4,4 Mio. t	2012	Braunkohle	Die EnBW und die Mibrag wollten bis Ende März 2007 den Bau eines neuen Braunkohlekraftwerkes prüfen. Am 28.2. ist die EnBW aus den Planungen ausgestiegen. Die Mibrag verfolgt das Kraftwerk aber angeblich weiter und sucht nach anderen Partnern. Diese Suche gestaltet sich aber schwierig. Die Mibrag erklärt der Termin für die Inbetriebnahme des Kraftwerks Profen 2012 sei "wahrscheinlich nicht mehr zu halten".	BUND Sachsen-Anhalt Björn Budde Arndtstr, 11 39108 Magdeburg, Tel.: 0391 7335577 <a href="mailto:b_budde@web.de">b_budde@web.de</a>
Stadtwerke Düsseldorf (gehören zu 54,95 % der EnBW)	Düsseldorf (NRW)	400	2,2 Mio. t	2012	Steinkohle	Der Aufsichtsrat hat der Detailuntersuchung im Dezember 2006 zugestimmt. Der Scoping-Termin war am 8.5.2007.	BUND-NRW Dirk Jansen Merowingerstr. 88 40225 Düsseldorf 0211-302005 <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a> <a href="http://www.duesseldorf-astrhein.de">www.duesseldorf-astrhein.de</a>
Trianel	Krefeld-Uerdingen	750	4,2 Mio. t	2012	Steinkohle	Scoping-Termin war am 11.12. 2006. Die Stadt Krefeld hat am 7.3.2007 beschlossen den Bebauungsplan nicht für das Kraftwerk zu ändern. Allerdings hält Trianel weiter an den Planungen	BUND-NRW Angelika Horster 02151 / 47 56 86 <a href="mailto:Angelika.horster@bund.net">Angelika.horster@bund.net</a> <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>

						fest. Trianel hat trotz Vorbehalten der Stadt den Genehmigungs-Antrag am 21.12.2007 gestellt.	
RheinEnergie	Köln-Niehl (NRW)	800	4,5 Mio. t	2011-12	Steinkohle	<i>Die Planung ist wieder in der Schublade verschwunden. Die Investitionsentscheidung sollte 2007 fallen. Doch allein innerhalb eines halben Jahres, so rechnet Rhein-Energie-Chef Rolf Martin Schmitz vor, seien die Preise im Kraftwerksbau um 30 Prozent gestiegen. Die Anlage sei derzeit einfach zu teuer. Zudem sei die politische Diskussion über die Ausgestaltung des Handels mit CO-Zertifikaten nach 2012 „stark im Fluss“. Kaum kalkulierbare Risiken entstünden auch infolge der „heftigen“ Klimadebatte.</i>	BUND-NRW Dirk Jansen Merowingerstr. 88 40225 Düsseldorf 0211-302005 <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>
RWE	Neurath (NRW)	2200	16 Mio. t	2010	Braunkohle	Das Kraftwerk ist genehmigt. Die Grundsteinlegung war am 23.8.2006. Eine EU-Beschwerde des BUND wurde eingereicht.	BUND-NRW Dirk Jansen Merowingerstr. 88 40225 Düsseldorf 0211-302005 <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>
RWE	Bergheim-Niederaußem	2200	16 Mio. t	2014	Braunkohle	RWE hat Änderung des Regionalplans Köln zur Flächensicherung beantragt. Die Änderung wurde vom Regionalrat zunächst abgelehnt.	BUND-NRW Dirk Jansen Merowingerstr. 88 40225 Düsseldorf 0211-302005 <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>
Evonik/EVN	Duisburg-Walsum	750	4,2 Mio. t	2010	Steinkohle	Grundsteinlegung am 20.11.2006.	Bürgerinitiative

	(NRW)					Teilgenehmigung nach BImSchG am 22.12.2006 erteilt. Die Investitionssumme soll 800 Mio € betragen.	gegen Umweltgifte Duisburg-Nord e.v. <a href="http://bi.bigu-du.net/">http://bi.bigu-du.net/</a>
e.on	Datteln, NRW	1100	6,2 Mio. t	2011	Steinkohle	Der immissionsrechtliche Vorbescheid wurde am 31.1.2007 erteilt. BUND hat per Eilantrag am 14.02. Baustopp beantragt. Dieser wurde vom OVG Münster verhängt, wenige Tage später aber wieder unter bestimmten Bedingungen aufgehoben. Die Entscheidung im Eilverfahren steht noch aus. Inzwischen hat der BUND Klage gegen den geplanten Kraftwerkshafen eingereicht.	BUND NRW Claudia Baitinger, BUND KG Recklinghausen In der Furge 13 46286 Dorsten <a href="mailto:Claudia.baitinger@bund.net">Claudia.baitinger@bund.net</a> 02369 24296 oder Dr. Thomas Krämerkämper, BUND-OG Castrop-Rauxel, <a href="mailto:kraemerkaemper@getit.de">kraemerkaemper@getit.de</a> <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>
RWE mit Beteiligung DEW Dortmund	Hamm/Westfalen, NRW	2x820	8,6 Mio. t	2011	Steinkohle	Investitionsentscheidung ist getroffen, Genehmigungsantrag wurde am 15.2.2007 gestellt. Der Erörterungstermin war am 18.6.2007. Vorzeitiger Baubeginn wurde 3 Monate nach dem EÖT am 25.9.07 erteilt.	BUND NRW Claudia Baitinger In der Furge 13 46286 Dorsten <a href="mailto:Claudia.baitinger@bund.net">Claudia.baitinger@bund.net</a> 02369 24296
Evonik Mit Beteiligung von 28 kommunalen Stadtwerken	Herne, NRW	700	4 Mio. t	2011	Steinkohle	Evonik hat im Januar 2008 bekannt gegeben, die Investition „zurückzustellen“. Der BUND klagt dennoch gegen die Genehmigung, um diese nicht bestandskräftig werden zu lassen.	BUND NRW Claudia Baitinger In der Furge 13 46286 Dorsten <a href="mailto:Claudia.baitinger@bund.net">Claudia.baitinger@bund.net</a> 02369 24296 <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>
Trianel	Lünen (NRW)	750	4,2 Mio. t	2012	Steinkohle	Befindet sich im immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren. Ende der Einwendungsfrist war der 30.05.2007. Der Erörterungstermin fand ab 28.8.07	BUND NRW Claudia Baitinger In der Furge 13 46286 Dorsten <a href="mailto:Claudia.baitinger@bund.net">Claudia.baitinger@bund.net</a>

						statt.	02369 24296 oder BUND KG Unna Heinz-Georg Beyer, T. 02383 / 22 65 <a href="mailto:Bund.unna@bund.net">Bund.unna@bund.net</a> <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a>
Evonik	Lünen (NRW)	900	5 Mio. t	2012	Steinkohle	Scoping-Termin findet am 12. Dezember 2007 statt. Investitionsentscheidung des Betreibers für Anfang 2008 geplant.	BUND-NRW Dirk Jansen Merowingerstr. 88 40225 Düsseldorf 0211-302005 <a href="http://www.bund-nrw.de">www.bund-nrw.de</a> oder BUND NRW Claudia Baitinger In der Furge 13 46286 Dorsten <a href="mailto:Claudia.baitinger@bund.net">Claudia.baitinger@bund.net</a> 02369 24296
RWE	Ensdorf (Saarland)	1600	9 Mio. t	2012	Steinkohle	Die Planungen wurden durch eine Bürgerbefragung am 25.11.2007 gestoppt. 70 % der Einwohner von Ensdorf sprachen sich gegen das neue Kohlekraftwerk aus. RWE hat daraufhin seine Planungen zurückgezogen.	BUND Saarland Joachim Götz Evangelisch-Kirch-Str. 8 66111 Saarbrücken Tel: 0681/813700
STEAG	Quierschied (Saarland)	750	4,2 Mio. t	offen	Steinkohle	Die Steag hat die Planungen an diesem Standort beendet.	BUND Saarland Joachim Götz Evangelisch-Kirch-Str. 8 66111 Saarbrücken Tel: 0681/813700
e.on/Stadtwerke Hannover	Staudinger (Hessen)	1.100	6,2 Mio. t	2012	Steinkohle	Das Vorverfahren läuft, der Scoping-Termin war im Dezember 2006. Einwendungsverfahren für Ende 2007	BUND Hessen Dr. Werner Neumann Stammheimer Str. 8B

						geplant. Parallel dazu soll ein Raumordnungsverfahren stattfinden. Dies verzögert die Planungen von e.on. Am 19. Februar erklärte der Vorstandsvorsitzende des Konzerns, Wulf Bernotat, in Essen, dass EON gegen den Willen der Bevölkerung kein neues Kraftwerk Staudinger errichten werde.	63674 Altenstadt Tel. 06047 68139 <a href="mailto:werner.neumann@bund.net">werner.neumann@bund.net</a>
KMW	Mainz, Rheinland-Pfalz	750	4,2 Mio. t	2012	Steinkohle	Gegen den Bau des Kraftwerkes richtet sich ein Bürgerantrag, der von 5220 Einwohnern unterstützt wurde. Der BUND hat einen Vorschlag für ein Alternativkraftwerk präsentiert. 49 Professoren haben sich in einem Brief gegen das Kraftwerk ausgesprochen. Am 13. Mai 2007 demonstrierten über 2500 Menschen aus Mainz und Wiesbaden gegen das Kraftwerk. Genehmigungsantrag wurde am 1.10. 2007 gestellt. Gegen den Antrag wurden über 60.000 Einwendungen g�eingereicht.	BUND R-P Michael Ullrich G�artnergasse 16 55116 Mainz Tel.: 06131-231973
EnBW	Karlsruhe Rheinhafen (Baden Württemberg)	800	4,5 Mio. t	2011	Steinkohle	Aufsichtsrat hat Investitionsentscheidung im Dezember 2006 zugestimmt. Baubeginn soll Frühjahr 2008 sein. Ein vorhabenbezogener Bebauungsplan zur Errichtung des Kraftwerks ist eingereicht.	BUND OV Karlsruhe Harry Block <a href="mailto:HarryBlock@t-online.de">HarryBlock@t-online.de</a> Tel. 0721 - 37 46 08 oder Ingo Gödecke Tel. 0721 678555
GKM	Mannheim, (Baden- Württemberg)	900	5 Mio. t	offen	Steinkohle	Zwei kleinere und ältere Steinkohleblocks mit etwa 450 MW Stromleistung sollen ersetzt werden. Am 27.2. hat ein breites Bündnis von Umweltgruppen gegen die Pläne	Oliver Decken, Umweltforum Mannheim, K�afertaler Straße 162, 68167 Mannheim, 0621-331774 <a href="http://www.Umweltforum-">www.Umweltforum-</a>

						protestiert. Scoping-Termin war am 15. Juni 2007.	<a href="http://mannheim.de">mannheim.de</a> oder MetropolSolar Daniel Bannasch Naumannstraße 13 68199 Mannheim Tel: 06 21/85 57 93
--	--	--	--	--	--	---	---

Stand: März 2008

**Kontakt:**

Thorben Becker

Leitung Energiepolitik

Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V. (BUND)

Am Köllnischen Park 1, D-10179 Berlin

Fon +49-30-27586-421 Fax +49-30-27586-440

[www.bund.net](http://www.bund.net)