

030663/EU XXIV.GP  
Eingelangt am 06/05/10

**DE**

**EN**

**EN**



EUROPÄISCHE KOMMISSION

Brüssel, den 27.4.2010  
KOM(2010)191 endgültig

**ANHANG**

**zum Bericht der Kommission an den Rat und an das Europäische Parlament  
über die Durchführung des europäischen Energieprogramms zur Konjunkturbelebung**

## ANHANG

### **Geographische Präsentation der ausgewählten Vorschläge**

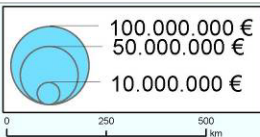
#### **Liste der ausgewählten Projekte**

Tabelle 1	Zuschüsse für Projekte im Bereich Gasfernleitungen
Tabelle 2	Zuschüsse für Projekte im Bereich Gas-„Reverse Flow“
Tabelle 3	Zuschüsse für Projekte im Bereich Strom-Infrastrukturen
Tabelle 4	Zuschüsse für Projekte im Bereich kleine Inseln
Tabelle 5	Zuschüsse für Projekte im Bereich Offshore-Windenergie
Tabelle 6	Zuschüsse für Projekte im Bereich Kohlenstoffabscheidung und - speicherung



# Selected proposals - Gas interconnectors

European Energy Programme for Recovery

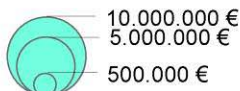


© EuroGeographics 2001 for the administrative boundaries  
Cartography: DG TREN September 2009  
[http://ec.europa.eu/dgs/energy\\_transport/index\\_fr.html](http://ec.europa.eu/dgs/energy_transport/index_fr.html)



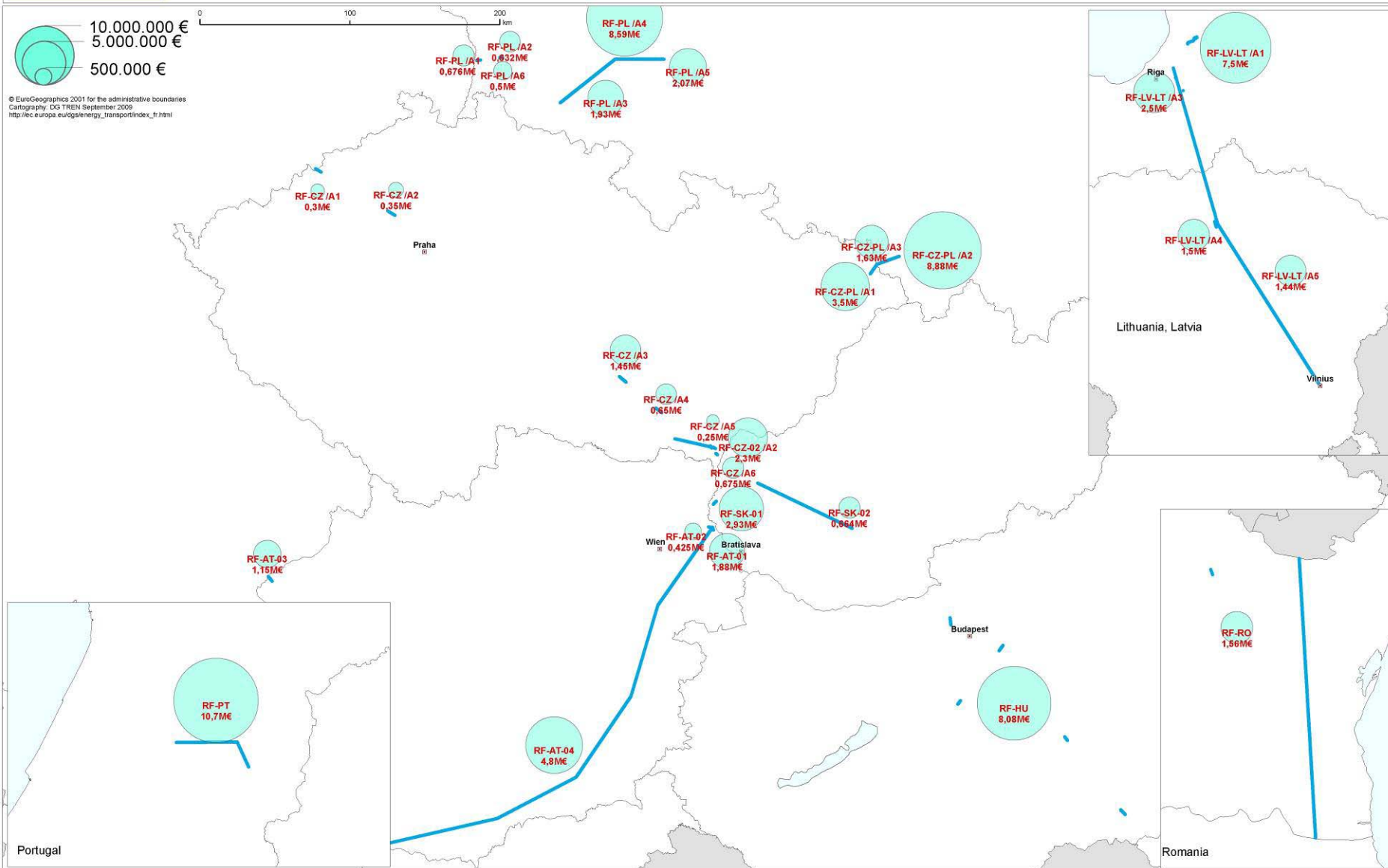
# Selected proposals - Gas reverse flow

European Energy Programme for Recovery



0 100 200 km

© EuroGeographics 2001 for the administrative boundaries  
Cartography: DG TREN September 2009  
[http://ec.europa.eu/energy\\_transport/index\\_fr.html](http://ec.europa.eu/energy_transport/index_fr.html)

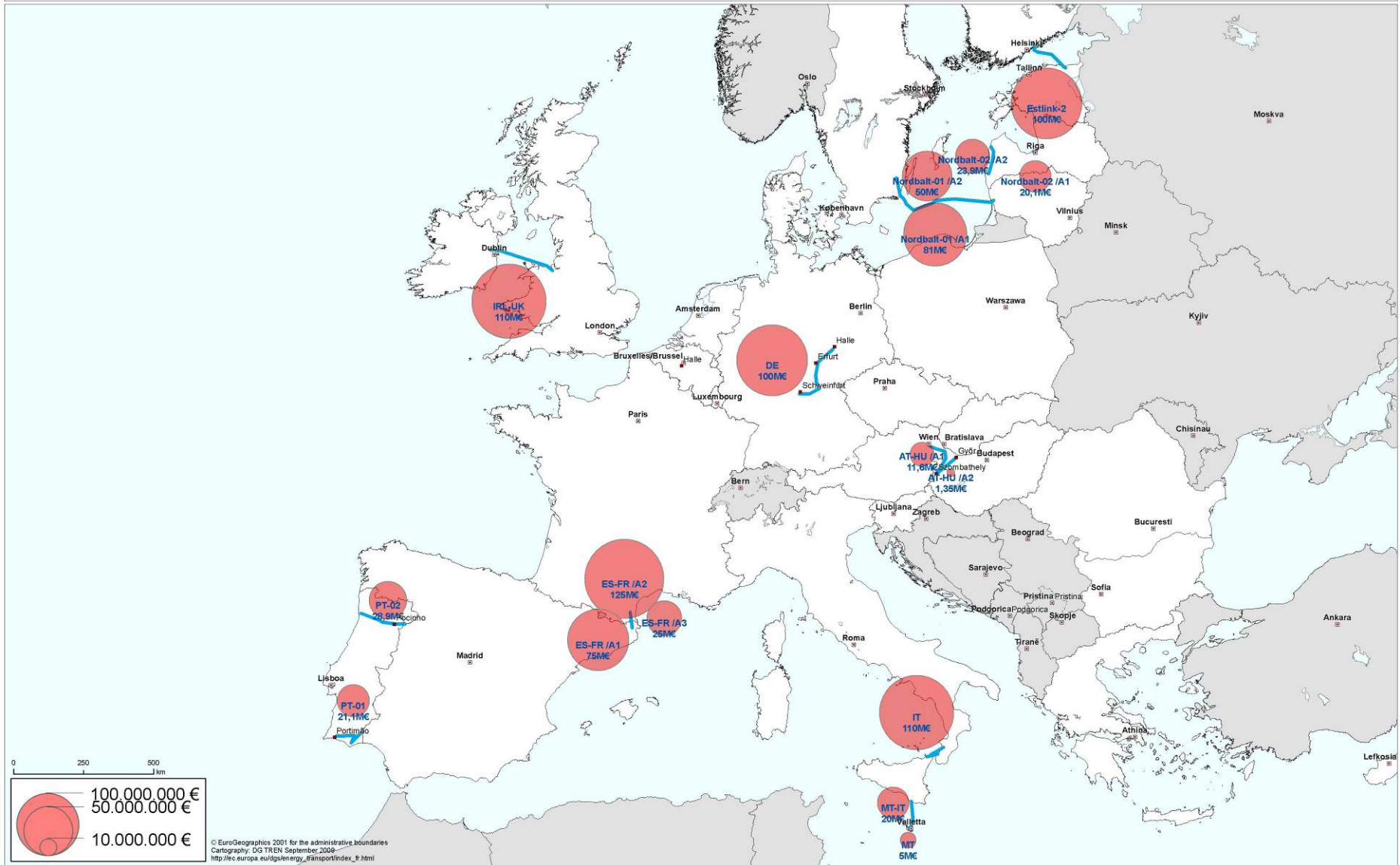


DE

DE

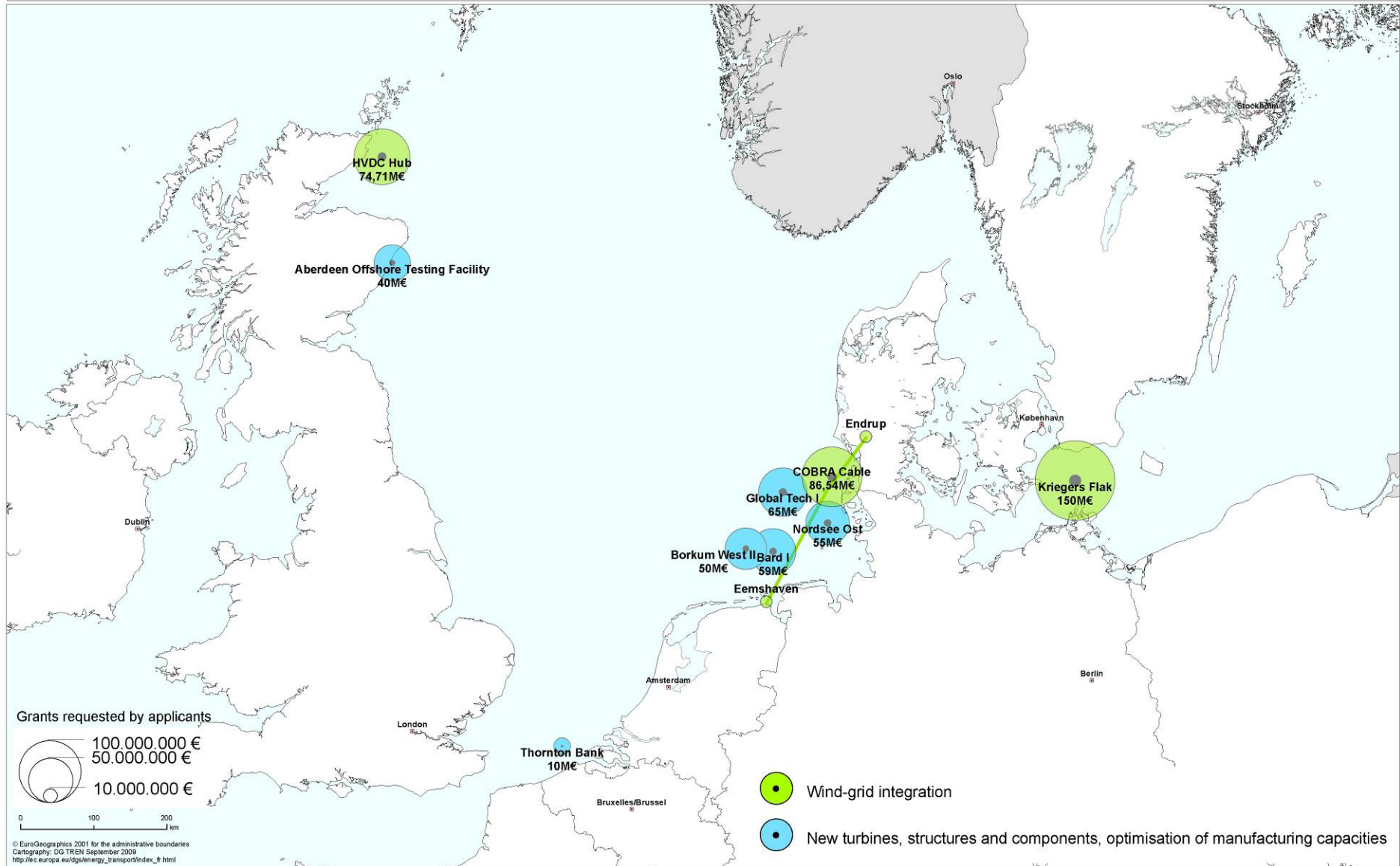


# Selected proposals - Electricity interconnectors



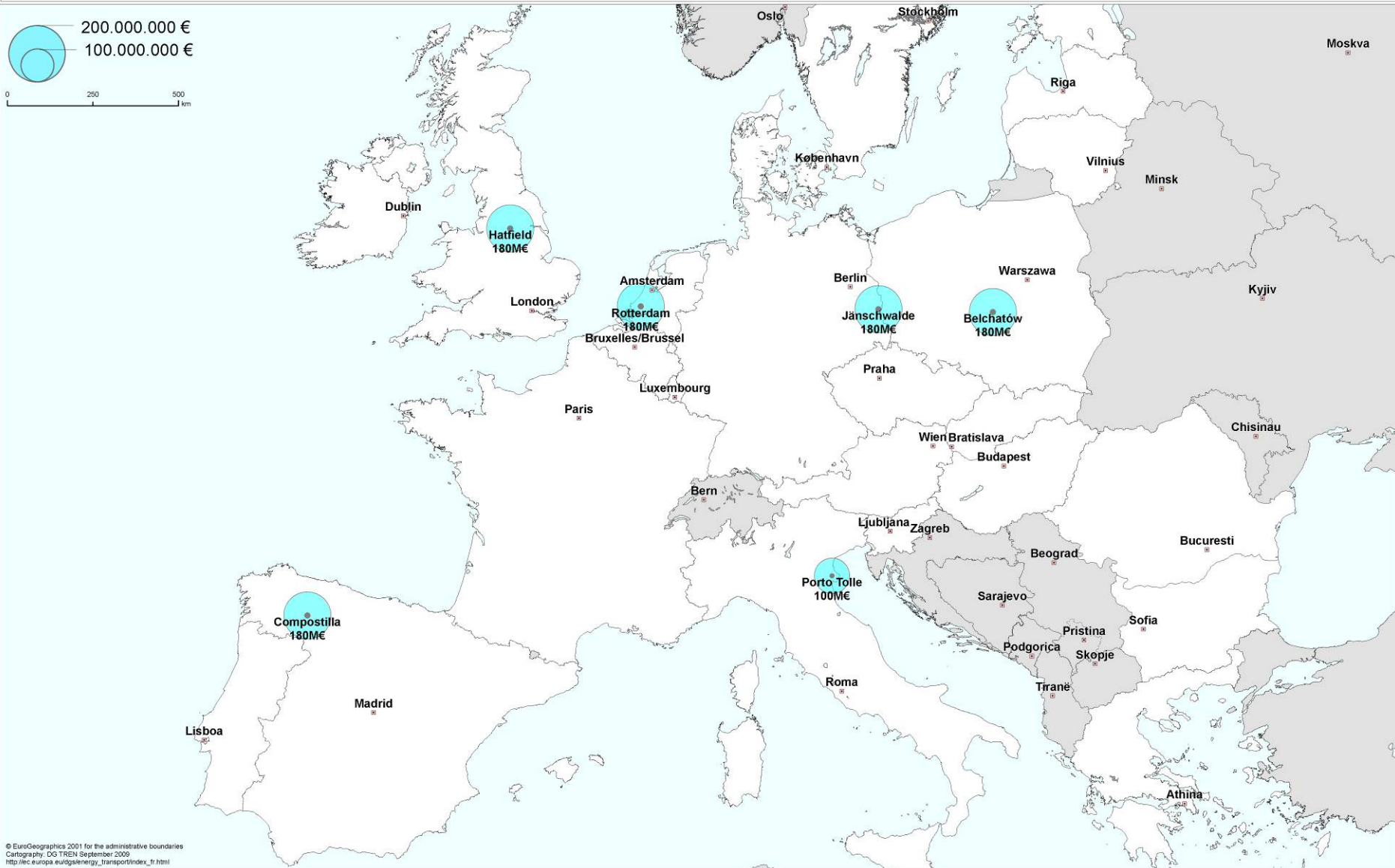


# Selected proposals – Offshore Wind Energy





## Selected proposals – Carbon Capture and Storage



© EuroGeographics 2001 for the administrative boundaries  
Cartography: DG TREN September 2009  
[http://ec.europa.eu/eurogeographics/transport/index\\_fr.html](http://ec.europa.eu/eurogeographics/transport/index_fr.html)



**Tabelle 1: GASFERNLEITUNGEN**

Projektbezeichnung laut EEPR-Verordnung	Name des Antragstellers	Land/Länder	Höchstbeitrag der Union in EUR
Nabucco	Nabucco Gas Pipeline International GmbH	AT, HU, BG, DE, RO	200 000 000
ITGI – Poseidon	IGI Poseidon S.A	GR, IT	100 000 000
Skanded/Baltic Pipe	Energinet.dk	DK	100 000 000
	Gaz System S.A	PL	50 000 000
Terminal für verflüssigtes Erdgas an der polnischen Küste im Hafen von Świnoujście	Polskie LNG sp. z.o.o & Zarząd Morskich Portów Szczecin i Świnoujście S.A	PL	80 000 000

Verbindungsleitung Slowakei - Ungarn (Veľký Krtíš - Vecsés)	FGSZ (Erdgas-Transportunternehmen) Eustream a.s	HU SK	30 000 000
Gasfernleitungsnetz in Slowenien zwischen der österreichischen Grenze und Ljubljana (ausgenommen der Abschnitt Rogatec - Kidričevo)	Geoplin plinovodi d.o.o	SI	40 000 000
Verbund Bulgarien - Griechenland (Stara Zagora - Dimitrovgrad-Komotini)	1) DEPA (Staatlicher Gasversorger Griechenlands) 2) EDISON S.p.A 3) Bulgarische Energie-Holding EAD	GR, IT, BG	45 000 000

Gas-Verbindungsleitung Rumänien - Ungarn	FGSZ (Erdgas-Transportunternehmen) SNTGN TRANSGAZ SA	RO HU	16 606 788
Ausbau der Gasspeicherkapazität am tschechischen Handelsplatz	RWE Gas Storage	CZ	35 000 000
Verbund Ungarn - Kroatien	FGSZ (Erdgas-Transportunternehmen)	HU	20 000 000
Verbund Bulgarien -Rumänien	1) S.N.T.G.N TRANSGAZ SA 2) BULGARTRANSGAZ EAD	RO, BG	<b>8 929 000</b>
Ausbau des französischen Gasnetzes auf der Achse Afrika - Spanien - Frankreich	1) GRTgas SA 2) TIGF SA	FR	<b>175 765 000</b>
GALSI (Gasfernleitung Algerien - Italien)	Galsi Spa	IT	120 000 000
Gasverbund Westachse, Abschnitt Larrau	Enagas SA	ES	<b>45 000 000</b>
Fernleitung Deutschland - Belgien - Vereinigtes Königreich	FLUXYS SA	BE	35 000 000
Verbindung Frankreich - Belgien	FLUXYS SA & GRTgas SA	BE & FR	200 000 000
<b>GAS INSGESAMT</b>			<b>1 301 300 788</b>

**Tabelle 2 „REVERSE FLOW“-GASPROJEKTE**

<p>Infrastrukturen und Ausrüstungen, die <b>REVERSE FLOW</b> bei kurzfristigen Versorgungsunterbrechungen ermöglichen</p>	REN-GASODOTU S.A	PT	<b>10 700 750</b>
	SNTGN TRANSGAZ SA	RO	1 560 000
	Baumgarten-Oberkappel Gasleitungsges m.b.H (BOG)	AT	1 883 500
	OMV Gas GmbH	AT	425 000
	OMV Gas GmbH	AT	1 150 000
	Trans Austria Gasleitung GmbH	AT	<b>4 800 000</b>
	NAFTA a.s	SK	2 936 121
	Eustream a.s	SK	664 500
	RWE Transgas Net, s.r.o	CZ	3 675 000
	FGSZ (Erdgas-Transportunternehmen)	HU	<b>8 078 500</b>
	Latvijas Gaze & AB Lietuvos Dujos	LV	12 940 000
	Gaz System S.A	PL	14 405 248
	RWE Transgas Net, s.r.o	CZ	<b>2 300 000</b>
RWE Transgas Net & Gaz-System S.A	CZ & PL	14 000 000	
<b>Reverse Flow insgesamt</b>			<b>79 518 619</b>

### Tabelle 3 STROM-FERNLEITUNGEN

Projektbezeichnung laut EEP-Verordnung	Name des Antragstellers	Land/Länder	Höchstbeitrag der Union in EUR
Estlink-2	1) Fingrid Oyj 2) Elering OÜ	FIN, ET	100 000 000
Verbindungsleitung Schweden - Baltische Staaten und Ausbau des Netzes in den Baltischen Staaten	1) Affärsverket svenska Kraftnät 2) AB Lietuvos Energija	SE, LT	131 000 000
	Latvenergo AS	LV	44 000 000
Halle/Saale - Schweinfurt	1) Vattenfall Europe Transmission GmbH 2) transpower stromübertragungs gmbH	DE	100 000 000
Wien-Győr	1) VERBUND-Austria Power Grid 2) MAVIR ZRt	AT, HU	<b>12 989 800</b>
Ausbau der Verbindungsleitungen Portugal - Spanien	REN - Rede Electrica Nacional S.A	PT	<b>21 126 213</b>
	REN - Rede Electrica Nacional S.A	PT	<b>28 873 787</b>
Verbindungsleitung Frankreich - Spanien (Baixas - Sta Llogaia)	1) Red Electrica de España 2) Réseau de Transport d'Electricité	ES, FR	225 000 000
Neues Unterseekabel zwischen Sizilien und dem italienischen Festland (Sorgente - Rizziconi)	Terna S.p.A	IT	110 000 000
Verbindung Irland – Wales/Ireland (Meath-Deeside)	Eirgrid	IRL	110 000 000

Stromverbund Malta - Italien	1) Enemalta Corporation 2) Terna Spa - Rete Elettrica Nazionale	MT, IT	20 000 000
<b>Strom INSGESAMT</b>			<b>902 989 800</b>

#### **Tabelle 4 PROJEKTE FÜR KLEINE INSELN**

<b>Projektbezeichnung laut EEPR-Verordnung</b>	<b>Name des Antragstellers</b>	<b>Land/Länder</b>	<b>Höchstbeitrag der Union in EUR</b>
Initiativen für kleine abgelegene Inseln	Ministerium für Handel, Industrie und Tourismus	CY <sup>1</sup>	10 000 000
	Enemalta Corporation	MT <sup>2</sup>	5 000 000
<b>INSGESAMT</b>			<b>15 000 000</b>

---

<sup>1</sup> LNG-Projekt  
<sup>2</sup> Stromprojekt

**Tabelle 5 OFFSHORE-WINDENERGIE**

Projektbezeichnung	Name des Antragstellers	Höchstbeitrag der Union in EUR
Baltic - Kriegers Flak I, II, III: Netzintegration	50Herz (DE), Energinet.dk (DK)	150 000 000
COBRA CABLE	TenneT TSO B.V. (NL), Energinet.dk (DK)	86 540 000
Offshore HVDC-Hub	Scottish Hydro Electric Transmission Ltd. (UK)	74 100 000
BARD Offshore 1 ("BARD 1")	Ocean Breeze Energy GmbH & Co KG (DE)	53 100 000
Schwerkraftfundamente für Tiefsee-Windparks mit effizienter Serienfertigung und Schnellinstallationsverfahren (Global Tech I - Schwerkraftfundamente)	Wetfeet Offshore Wind Energy GmbH (DE), Strabag Offshore Wind GmbH (DE)	58 550 000
Nordsee Ost Offshore-Windpark	Essent Wind Nordsee Ost Planungs - und Betriebsgesellschaft GmbH (DE)	50 000 000
Borkum West II	Trianel Windkraftwerk Borkum GmbH & Co. KG (DE)	42 710 000
Aberdeen Offshore-Windpark – Windenergiezentrum	Aberdeen Offshore Wind Farm Limited (UK)	<b>40 000 000</b>
Optimierte Logistik und innovative Teilstrukturen für den in tiefen Gewässern gelegenen Windpark Thornton Bank	C-Power (BE)	10 000 000
<b>INSGESAMT</b>		<b>565 000 000</b>

**Tabelle 6 KOHLENSTOFFABSCHIEDUNG UND SPEICHERUNG**

Land	Projektbezeichnung	Name des Antragstellers/Landes	Höchstbeitrag der Union in EUR
DE	Jänschwalde	Vattenfall Europe Generation	180 000 000
UK	Hatfield	Powerfuel Power Limited	180 000 000
IT	PorteTolle	Enel Ingegneria e prod.	100 000 000
NL	Rotterdam	Maasvlakte CCS Pjt CV	180 000 000
PL	Belchatow	PGE Elektrownia Belchatow	180 000 000
ES	Compostilla	ENDESA Generacion sa	180 000 000
<b>INSGESAMT</b>			<b>1 000 000 000</b>

