

ID	Pays	Nom	Etat d'avancement	Capacité (N	Lat	Lon
DE03	Allemagne	Borkum Riffgrund West I	Autorisation accordée	270	54,047	6,234
DE0K	Allemagne	Trianel Windpark Borkum - phase 2	Autorisation accordée	200	54,05	6,466
DE00	Allemagne	Nordsee Three	Autorisation accordée	369	54,068	6,894
DE11	Allemagne	EnBW Hohe See	Autorisation accordée	450	54,444	6,329
DE12	Allemagne	Sandbank	Autorisation accordée	288	55,193	6,859
DE19	Allemagne	EnBW He Dreiht	Autorisation accordée	737,8	54,365	6,186
DE20	Allemagne	Nordergründe	Autorisation accordée	110,7	53,838	8,166
DE24	Allemagne	Deutsche Bucht	Autorisation accordée	210	54,305	5,799
DE26	Allemagne	MEG Offshore I	Autorisation accordée	400	54,038	6,555
DE28	Allemagne	Nordsee One	Autorisation accordée	332,1	53,979	6,814
DE29	Allemagne	Delta Nordsee 2	Autorisation accordée	192	54,04	6,779
DE2A	Allemagne	Gode Wind 04	Autorisation accordée	252	54,043	7,076
DE30	Allemagne	Borkum Riffgrund II	Autorisation accordée	450	53,956	6,496
DE31	Allemagne	OWP West	Autorisation accordée	328	54,03	6,159
DE36	Allemagne	Veja Mate	Autorisation accordée	400	54,317	5,871
DE39	Allemagne	OWP Albatros	Autorisation accordée	395	54,515	6,279
DE46	Allemagne	Arkona-Becken Südost	Autorisation accordée	385	54,782	14,121
DE47	Allemagne	Wikinger	Autorisation accordée	350	54,834	14,068
DE51	Allemagne	Arcadis Ost 1	Autorisation accordée	348	54,823	13,643
DE74	Allemagne	Kaikas	Autorisation accordée	581	54,604	6,173
DE0H	Allemagne	Gode Wind 03	Demande d'autorisation	90	54,037	7,11
DE32	Allemagne	Borkum Riffgrund West II	Demande d'autorisation	265	54,057	6,148
DE64	Allemagne	Global Tech II	Demande d'autorisation	553	54,285	6,225
DE01	Allemagne	Alpha Ventus	En fonctionnement	60	54,01	6,606
DE02	Allemagne	DanTysk	En fonctionnement	288	55,137	7,2
DE06	Allemagne	Nordsee Ost	En fonctionnement	295,2	54,444	7,682
DE07	Allemagne	Meerwind Ost/Sud	En fonctionnement	288	54,392	7,704
DE21	Allemagne	Riffgat	En fonctionnement	113,4	53,692	6,475
DE23	Allemagne	BARD Offshore 1	En fonctionnement	400	54,355	5,98
DE42	Allemagne	Breitling	En fonctionnement	2,5	54,161	12,131
DE76	Allemagne	Hooksiel	En fonctionnement	5	53,637	8,104
DE77	Allemagne	ENOVA Offshore Project Ems Emden	En fonctionnement	4,5	53,332	7,211

DE78	Allemagne	EnBW Baltic 1	En fonctionnement	48,3	54,609	12,651
DE0P	Allemagne	Windanker	En projet	342	54,893	14,024
DE2C	Allemagne	GICON® SOF 5-6MW Test Turbine	En projet	6	54,106	6,485
DE04	Allemagne	Borkum Riffgrund I	En travaux	312	53,967	6,554
DE05	Allemagne	Amrumbank West	En travaux	288	54,522	7,71
DE08	Allemagne	Butendiek	En travaux	288	55,019	7,774
DE09	Allemagne	Global Tech I	En travaux	400	54,507	6,364
DE13	Allemagne	Gode Wind 01	En travaux	330	54,016	6,984
DE27	Allemagne	Trianel Windpark Borkum - phase 1	En travaux	200	54,046	6,457
DE34	Allemagne	Gode Wind 02	En travaux	252	54,075	7,007
DE52	Allemagne	EnBW Baltic 2	En travaux	288	54,982	13,162
BE04	Belgique	Norther	Autorisation accordée	350	51,527	3,014
BE05	Belgique	Rentel	Autorisation accordée	294	51,591	2,944
BE06	Belgique	Seastar	Autorisation accordée	252	51,632	2,86
BE07	Belgique	Mermaid	Autorisation accordée	304	51,718	2,739
BE08	Belgique	Nobelwind	Autorisation accordée	165	51,664	2,816
BE01	Belgique	Thornton Bank phase I	En fonctionnement	30	51,543	2,938
BE02	Belgique	Northwind	En fonctionnement	216	51,619	2,9
BE03	Belgique	Belwind	En fonctionnement	165	51,67	2,802
BE09	Belgique	Thornton Bank phase II	En fonctionnement	184,5	51,556	2,969
BE10	Belgique	Thornton Bank phase III	En fonctionnement	110,7	51,54	2,921
BE11	Belgique	Belwind Alstom Haliade Demonstration	En fonctionnement	6	51,688	2,836
BE12	Belgique	Northwester 2	En projet	296	51,686	2,757
DK19	Danemark	Horns Rev 3	Autorisation accordée	400	55,702	7,689
DK43	Danemark	NearshoreLAB	Demande d'autorisation	48	57,457	10,628
DK01	Danemark	Samsø	En fonctionnement	23	55,722	10,584
DK03	Danemark	Horns Rev 1	En fonctionnement	160	55,486	7,84
DK04	Danemark	Rønland	En fonctionnement	17,2	56,662	8,22
DK05	Danemark	Tunø Knob	En fonctionnement	5	55,968	10,355
DK06	Danemark	Vindeby	En fonctionnement	4,95	54,97	11,13
DK07	Danemark	Nysted	En fonctionnement	165,6	54,549	11,714
DK08	Danemark	Middelgrunden	En fonctionnement	40	55,689	12,668
DK09	Danemark	Frederikshavn	En fonctionnement	7,6	57,443	10,562

DK10	Danemark	Horns Rev 2	En fonctionnement	209,3	55,6	7,582
DK11	Danemark	Rødsand 2	En fonctionnement	207	54,555	11,548
DK12	Danemark	Sprogø	En fonctionnement	21	55,343	10,958
DK13	Danemark	Anholt	En fonctionnement	399,6	56,598	11,208
DK15	Danemark	Avedøre Holme	En fonctionnement	10,8	55,602	12,461
DK37	Danemark	Kriegers Flak	En projet	600	55,026	12,939
DK48	Danemark	Vesterhavet Syd	En projet	200	56,073	7,99
DK55	Danemark	Vesterhavet Nord	En projet	200	56,622	8,054
DK58	Danemark	Sæby	En projet	200	57,331	10,636
DK63	Danemark	Smålandsfarvandet Vest	En projet	200	55,079	11,214
DK65	Danemark	Sejrø Bugten	En projet	200	55,82	11,016
DK69	Danemark	Bornholm	En projet	50	55	14,669
DK70	Danemark	Mejlflak	En projet	80	56,026	10,407
DK71	Danemark	Pilot Projects	En projet	50	57,012	8,213
DK72	Danemark	Jammerland Bugt	En projet	240	55,59	11,007
DK73	Danemark	Omø syd	En projet	320	55,063	11,108
ES53	Espagne	PLOCAN (Plataforma Oceanica de Canarias)	Demande d'autorisation	0	28,036	-15,362
ES50	Espagne	Gamesa 5MW Test Turbine	En fonctionnement	5	27,845	-15,396
ES55	Espagne	FLOCAN5	En projet	25	27,765	-15,392
FI01	Finlande	Kemin Ajoksen I	En fonctionnement	15	65,652	24,541
FI02	Finlande	Pori 1	En fonctionnement	2,3	61,624	21,352
FI17	Finlande	Kemin Ajoksen II	En fonctionnement	15	65,655	24,513
FI19	Finlande	Kemin Ajoksen Meriperustushanke	En fonctionnement	0	65,638	24,524
FI03	Finlande	Tahkoluodon merituulipuiston (Pori 2)	En projet	55	61,628	21,353
FI15	Finlande	Oulunsalo-Hailuoto	En projet	120	65,012	25,131
FR44	France	InFLOW (INDustrialization setup of a FLOating Offshore Wind turbine)	Autorisation accordée	2,6	43,308	4,927
FR56	France	MISTRAL - Golfe de Fos - Site d'essais Eolien Offshore Flottant	Autorisation accordée	10	43,308	4,921
FR59	France	FLOATGEN Demonstrator 1 (IDEAOL/Gamesa) - SEM-REV	Autorisation accordée	2	47,238	-2,778
FR34	France	Parc éolien en mer de Fécamp	Demande d'autorisation	498	49,892	0,227
FR35	France	Parc éolien en mer du Calvados	Demande d'autorisation	450	49,469	-0,522
FR37	France	Parc éolien en mer de Saint-Nazaire	Demande d'autorisation	480	47,157	-2,606
FR33	France	Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport	En projet	496	50,149	1,121
FR36	France	Projet éolien en mer de la Baie de Saint-Brieuc	En projet	496	48,853	-2,536

FR45	France	Parc des Iles d'Yeu et de Noirmoutier	En projet	496	46,874	-2,513
FR47	France	VertiMED	En projet	26	43,173	4,788
FR60	France	SEA REED - GROIX	En projet	6	47,428	-3,418
FR53	France	SEM-REV - SITE D'EXPERIMENTATION EN MER - MARINE TEST SITE	En travaux	8	47,238	-2,778
IE01	Irlande	Arklow Bank Phase 1	En fonctionnement	25,2	52,79	-5,947
NO04	Norvège	Hywind - Metcentre	En fonctionnement	2,3	59,14	5,032
NO49	Norvège	Gwind - Spinwind 1	En fonctionnement	0	58,979	5,733
NO51	Norvège	Ming Yang 6MW Demo - Metcentre	En projet	6	59,161	5,005
NO53	Norvège	Gwind - Spinwind 2	En projet	0,01	58,982	5,72
NL18	Pays-Bas	Gemini	Autorisation accordée	600	54,036	5,963
NL01	Pays-Bas	Prinses Amaliawindpark	En fonctionnement	120	52,588	4,223
NL02	Pays-Bas	Egmond aan Zee	En fonctionnement	108	52,606	4,419
NL27	Pays-Bas	Lely	En fonctionnement	2	52,796	5,118
NL28	Pays-Bas	Irene Vorrink	En fonctionnement	16,8	52,598	5,588
NLOB	Pays-Bas	Borssele Site I	En projet	350	51,745	3,064
NLOC	Pays-Bas	Borssele Site IV	En projet	350	51,735	2,877
NLOD	Pays-Bas	2017 Tender I	En projet	350	52,327	4,072
NLOE	Pays-Bas	2018 Tender II	En projet	350	52,327	4,072
NLOF	Pays-Bas	2019 Tender I	En projet	350	52,674	4,269
NLOG	Pays-Bas	Windpark Fryslân	En projet	400	52,997	5,264
NLOI	Pays-Bas	Borssele Site II	En projet	350	51,639	3,07
NLOJ	Pays-Bas	Borssele Site III	En projet	350	51,67	2,975
NLOK	Pays-Bas	2017 Tender II	En projet	350	52,327	4,072
NLOL	Pays-Bas	2018 Tender I	En projet	350	52,327	4,072
NLOM	Pays-Bas	2019 Tender II	En projet	350	52,674	4,269
NL88	Pays-Bas	Leegwater - Turbine Demonstration Facility	En projet	100	51,772	3,058
NL32	Pays-Bas	Eneco Luchterduinen	En travaux	129	52,405	4,162
NL85	Pays-Bas	Westermeerwind	En travaux	144	52,739	5,586
PL15	Pologne	MFW Bałtyk Srodkowy I	En projet	600	54,958	16,348
PL21	Pologne	Baltica 3	En projet	1045,5	55,056	17,448
PT03	Portugal	WindFloat - Phase 2	Demande d'autorisation	25	41,687	-9,09
PT01	Portugal	WindFloat - Phase 1	En fonctionnement	2	41,46	-8,851
UK04	Royaume-Uni	Dudgeon	Autorisation accordée	402	53,265	1,38

UK0V	Royaume-Uni	Dogger Bank - Creyke Beck B	Autorisation accordée	1200	54,977	1,679
UK18	Royaume-Uni	Race Bank	Autorisation accordée	580	53,276	0,841
UK1A	Royaume-Uni	Seagreen Bravo	Autorisation accordée	525	56,572	-1,658
UK2N	Royaume-Uni	Walney Extension Phase 2	Autorisation accordée	330	54,087	-3,737
UK30	Royaume-Uni	Triton Knoll	Autorisation accordée	900	53,479	0,837
UK36	Royaume-Uni	Rampion	Autorisation accordée	400	50,67	-0,277
UK40	Royaume-Uni	Moray Firth Eastern Development Area 1	Autorisation accordée	504	58,188	-2,72
UK44	Royaume-Uni	Seagreen Alpha	Autorisation accordée	525	56,611	-1,821
UK47	Royaume-Uni	European Offshore Wind Deployment Centre - EOWDC	Autorisation accordée	84	57,225	-1,993
UK53	Royaume-Uni	Beatrice	Autorisation accordée	664	58,254	-2,884
UK54	Royaume-Uni	Inch Cape	Autorisation accordée	784	56,494	-2,195
UK56	Royaume-Uni	Neart na Gaoithe	Autorisation accordée	448	56,267	-2,25
UK59	Royaume-Uni	Burbo Bank Extension	Autorisation accordée	258	53,483	-3,273
UK62	Royaume-Uni	Galloper Wind Farm	Autorisation accordée	340	51,875	2,039
UK63	Royaume-Uni	Walney Extension Phase 1	Autorisation accordée	330	54,087	-3,737
UK64	Royaume-Uni	East Anglia One	Autorisation accordée	714	52,234	2,478
UK80	Royaume-Uni	Dogger Bank - Creyke Beck A	Autorisation accordée	1200	54,769	1,908
UK81	Royaume-Uni	Hornsea Project One - Heron Wind	Autorisation accordée	600	53,885	1,791
UK82	Royaume-Uni	Hornsea Project One - Njord	Autorisation accordée	600	53,88	2,066
UK85	Royaume-Uni	Moray Firth Eastern Development Area 2	Autorisation accordée	496	58,188	-2,72
UK1F	Royaume-Uni	Dogger Bank - Teesside A	Demande d'autorisation	1200	55,039	2,822
UK1G	Royaume-Uni	Dogger Bank - Teesside B	Demande d'autorisation	1200	54,989	2,228
UK1U	Royaume-Uni	Hornsea Project Two - Breesea	Demande d'autorisation	900	53,924	1,559
UK37	Royaume-Uni	Hornsea Project Two - Optimus Wind	Demande d'autorisation	900	53,966	1,897
UK41	Royaume-Uni	Navitus Bay Wind Park	Demande d'autorisation	970	50,462	-1,757
UK76	Royaume-Uni	Hywind Scotland Pilot Park	Demande d'autorisation	30	57,445	-1,317
UK01	Royaume-Uni	Barrow	En fonctionnement	90	53,991	-3,295
UK02	Royaume-Uni	Burbo Bank	En fonctionnement	90	53,488	-3,187
UK05	Royaume-Uni	Greater Gabbard	En fonctionnement	504	51,883	1,935
UK07	Royaume-Uni	Gunfleet Sands I + II	En fonctionnement	172,8	51,73	1,229
UK11	Royaume-Uni	Inner Dowsing	En fonctionnement	97,2	53,191	0,446
UK12	Royaume-Uni	Kentish Flats	En fonctionnement	90	51,46	1,093
UK13	Royaume-Uni	Lincs	En fonctionnement	270	53,191	0,491

UK14	Royaume-Uni	London Array	En fonctionnement	630	51,626	1,495
UK15	Royaume-Uni	Lynn	En fonctionnement	97,2	53,136	0,458
UK16	Royaume-Uni	North Hoyle	En fonctionnement	60	53,417	-3,448
UK17	Royaume-Uni	Ormonde	En fonctionnement	150	54,088	-3,437
UK19	Royaume-Uni	Rhyl Flats	En fonctionnement	90	53,378	-3,646
UK1E	Royaume-Uni	Fife Energy Park	En fonctionnement	7	56,173	-3,018
UK20	Royaume-Uni	Robin Rigg	En fonctionnement	180	54,756	-3,71
UK23	Royaume-Uni	Scroby Sands	En fonctionnement	60	52,645	1,787
UK27	Royaume-Uni	Sheringham Shoal	En fonctionnement	316,8	53,135	1,147
UK28	Royaume-Uni	Teesside	En fonctionnement	62,1	54,65	-1,096
UK29	Royaume-Uni	Thanet	En fonctionnement	300	51,43	1,633
UK2I	Royaume-Uni	Wave Hub	En fonctionnement	30	50,363	-5,611
UK2L	Royaume-Uni	Siemens 6MW Hunterston Test Centre	En fonctionnement	6	55,736	-4,888
UK2M	Royaume-Uni	Mitsubishi 7MW Hunterston Test Centre	En fonctionnement	0	55,736	-4,888
UK31	Royaume-Uni	Walney Phase 1	En fonctionnement	183,6	54,041	-3,514
UK32	Royaume-Uni	Walney Phase 2	En fonctionnement	183,6	54,081	-3,605
UK33	Royaume-Uni	West of Duddon Sands	En fonctionnement	389	53,984	-3,464
UK45	Royaume-Uni	Blyth	En fonctionnement	4	55,136	-1,49
UK46	Royaume-Uni	Beatrice Demonstration	En fonctionnement	10	58,098	-3,078
UK73	Royaume-Uni	Gunfleet Sands 3 - Demonstration Project	En fonctionnement	12	51,703	1,191
UK2H	Royaume-Uni	Kincardine Offshore Windfarm	En projet	50	57,002	-1,856
UK65	Royaume-Uni	2-B Energy Test Site	En projet	12	56,163	-3,009
UK66	Royaume-Uni	East Anglia Three	En projet	1200	52,669	2,855
UK67	Royaume-Uni	East Anglia Four	En projet	1200	52,845	2,94
UK09	Royaume-Uni	Gwynt y Môr	En travaux	576	53,46	-3,599
UK10	Royaume-Uni	Humber Gateway	En travaux	219	53,644	0,293
UK34	Royaume-Uni	Westermest Rough	En travaux	210	53,805	0,149
UK60	Royaume-Uni	Kentish Flats Extension	En travaux	49,5	51,45	1,079
UK86	Royaume-Uni	Hunterston Test Centre	En travaux	24	55,736	-4,888
SE12	Suède	Trolleboda	Autorisation accordée	150	56,298	16,176
SE13	Suède	Utgrunden II	Autorisation accordée	86,4	56,375	16,272
SE17	Suède	Taggen Vindpark	Autorisation accordée	300	55,862	14,566
SE21	Suède	Stenkalles grund	Autorisation accordée	100	59,223	13,313

SE36	Suède	SeaTwirl S1	Autorisation accordée	0	58,276	11,464
SE11	Suède	Södra Midsjöbanken	Demande d'autorisation	1000	55,665	17,341
SE16	Suède	Blekinge Offshore AB	Demande d'autorisation	1000	55,934	15,023
SE02	Suède	Bockstigen	En fonctionnement	2,75	57,036	18,15
SE03	Suède	Utgrunden I	En fonctionnement	10,5	56,344	16,28
SE04	Suède	Yttre Stengrund	En fonctionnement	10	56,167	16,021
SE05	Suède	Lillgrund	En fonctionnement	110,4	55,511	12,779
SE06	Suède	Vindpark Väneren	En fonctionnement	30	59,262	13,387
SE08	Suède	Kårehamn	En fonctionnement	48	56,984	17,022
SE20	Suède	Göteborg Wind Lab	En fonctionnement	4,1	57,683	11,804
SE29	Suède	Rata Storgrund - phase 2	En projet	0	64,075	21,1
SE30	Suède	Rata Storgrund - phase 1	En projet	0	63,996	21,124
SE35	Suède	Havsaserat testområde för el- produktion	En projet	15	58,394	11,074
SE42	Suède	Sydskustens Vind	En projet	300	55,286	13,574
SE43	Suède	SeaTwirl 1MW	En projet	1	58,245	11,319
SE44	Suède	SeaTwirl 3MW	En projet	3	58,229	11,317
SE45	Suède	SeaTwirl 10MW	En projet	10	58,213	11,317

Source : 4C offshore / mai 2015