Energie mit wpd

wpd

think energy

WIND
SOLAR

Entwicklung, Finanzierung, Bau und Betrieb von Wind- und Solarprojekten

Mit unserem kompetenten Team arbeiten wir am Umbau der Energieversorgung

Endliche Rohstoffe, der Klimawandel und die Frage nach Unabhängigkeit in der Energieversorgung machen erneuerbare Energien zum zentralen Bestandteil des Energiemix. wpd arbeitet seit 1996 an der konkreten Umsetzung und errichtet neue Windenergieanlagen in Europa, auf dem amerikanischen und dem asiatischen Kontinent.

Die Windindustrie haben wir seit ihren Anfängen maßgeblich mitgeprägt und streben danach, vorausschauend den Anforderungen der Zukunft gerecht zu werden.

Grundlage für die Umsetzung nachhaltiger Projekte sind für uns Partnerschaften auf Augenhöhe sowie Fairness und Kontinuität; unser Antrieb ist die dringende Notwendigkeit zur Dekarbonisierung, aber auch der politische Wille und die gesellschaftliche Unterstützung für den Umbau der Energieversorgung. Den Erfolg unseres stark gewachsenen mittelständischen Unternehmens verdanken wir maßgeblich dem großen Engagement sowie der langjährigen Erfahrung und Kompetenz unserer Mitarbeiter.
Willkommen bei wpd!

Dr. Gernot Blanke
CEO

Dr. Hartmut Brösamle
COO

Björn Nullmeyer
CFO

Unser Team in 28 Ländern

an 71 Standorten

Deutschland
Bremen
Berlin
Bietigheim-Bissingen
Dresden
Düsseldorf
Hamburg
Hannover
Kassel
Leipzig
Mainz
München
Münster
Osnabrück
Potsdam
Regensburg
Rostock
Schleswig
Würzburg

Belgien
Liège

Bulgarien
Varna

Finnland
Espoo
Oulu

Frankreich
Bordeaux
Boulogne-Billancourt
Cholet
Dijon
Lille
Limoges
Lyon
Nancy
Nantes
Paris
Tours

Griechenland
Athen

Island
Reykjavik

Italien
Bari
Cagliari
Rom

Kroatien
Dubrovnik

Luxemburg

Nordmazedonien
Skopje

Polen
Danzig
Posen

Rumänien
Bukarest
Cluj
Iasi

Schweden
Stockholm
Storuman

Schweiz
Zürich

Spanien
Valladolid

Ukraine
Czernowitz

Chile
Punta Arenas
Santiago de Chile

Kanada
Calgary
Toronto
Victoria

Kolumbien
Bogota

USA
Houston, Texas
Mission Viejo, CA
Portland, OR

Indonesien
Jakarta

Japan
Tokio

Mongolei
Ulaanbaatar

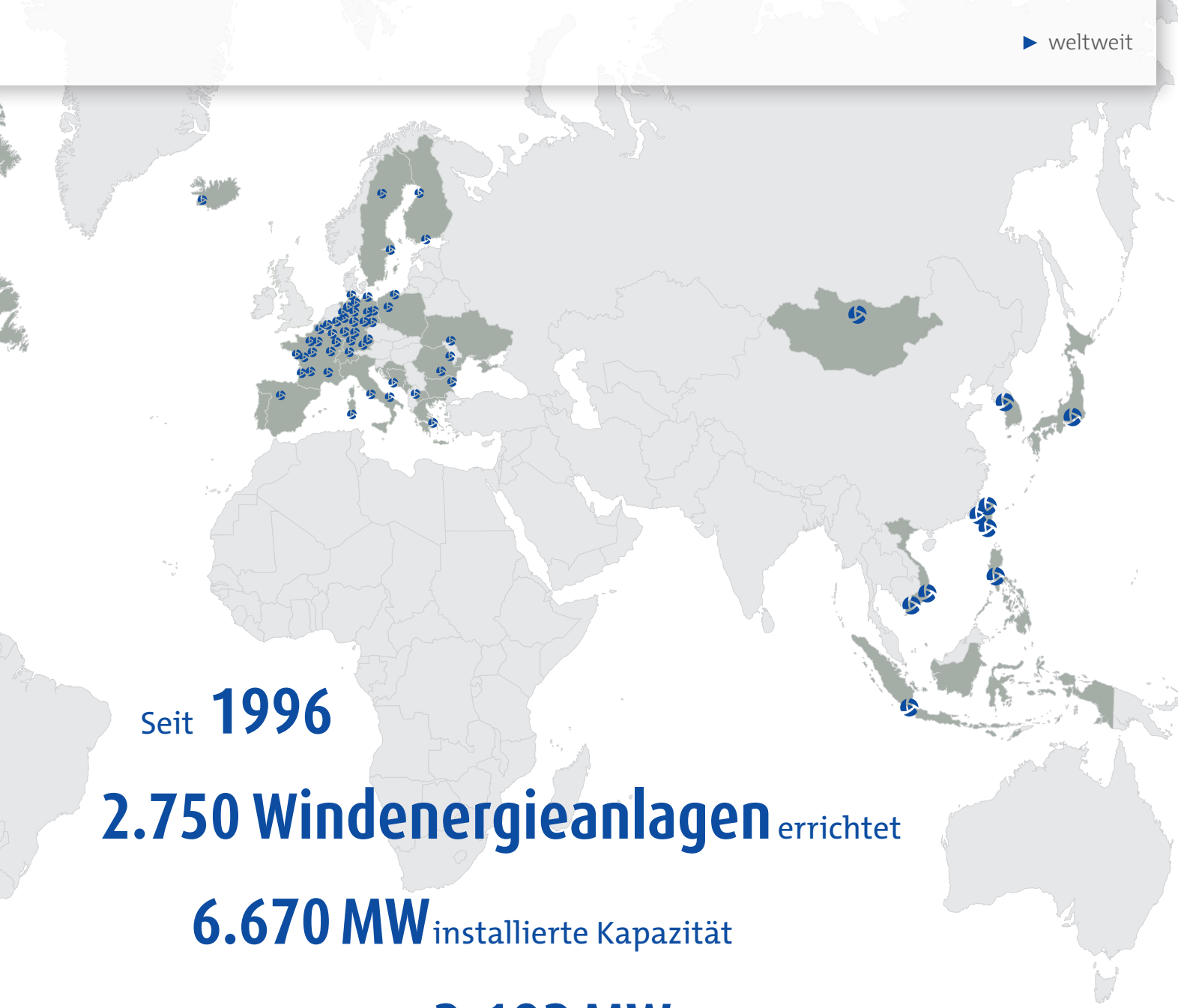
Philippinen
Manila

Südkorea
Seoul

Taiwan
Taichung
Taipeh
Yunlin

Vietnam
Ho-Chi-Minh-Stadt
Kon Tum

wpd Mitarbeiter unseres Standortes in Bremen



Seit **1996**

2.750 Windenergieanlagen errichtet

6.670 MW installierte Kapazität

3.192 MW im Eigenbetrieb

Die wpd Gruppe

Rund
4.000 Mitarbeitende
weltweit

Die wpd Gruppe beschäftigt heute rund 4.000 Mitarbeitende, die den Ausbau der Wind- und Solarenergie weltweit vorantreiben und in diesem Bereich eine umfassende Wertschöpfungskette abbilden. Die Firmenzentrale ist seit der Gründung von wpd im Jahre 1996 in Bremen angesiedelt.

1.210 Mitarbeitende
Entwicklung und Betrieb

wpd

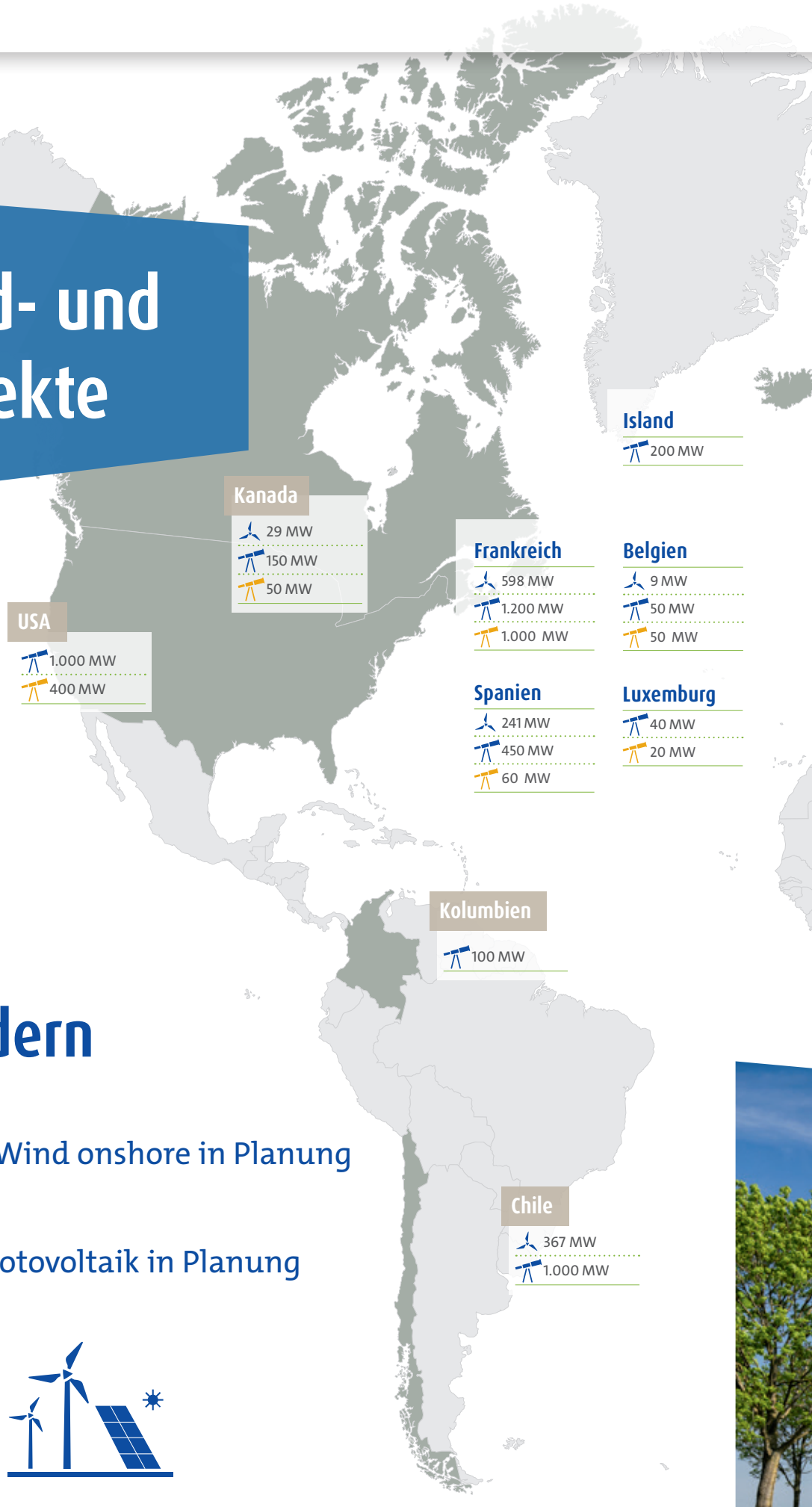
579 Mitarbeitende
Kaufmännische Geschäftsführung
Technische Betriebsführung

wpd windmanager

2.183 Mitarbeitende
Wartung und Service

Deutsche Windtechnik

wpd Wind- und Solarprojekte



Aktiv in **31 Ländern**

19.320 MW Wind onshore in Planung

5.015 MW Photovoltaik in Planung

Schweden
124 MW
1.300 MW

Finnland
485 MW
1.200 MW

Mongolei
100 MW

Japan
250 MW

Bosnien-Herzegowina
750 MW

Montenegro
100 MW

Bulgarien
300 MW

Nordmazedonien
400 MW

Südkorea
225 MW

Deutschland
3.506 MW
6.000 MW
18 MW
2.375 MW

Griechenland
600 MW
215 MW

Polen
123 MW
300 MW
200 MW

Taiwan
510 MW
275 MW
18 MW
50 MW

Italien
1.000 MW
100 MW

Rumänien
750 MW
350 MW

Vietnam
410 MW

Kroatien
92 MW
200 MW

Ukraine
150 MW

Indonesien
390 MW
65 MW

Philippinen
430 MW
80 MW

Legende

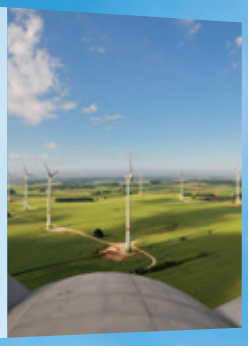
- Windprojekte onshore installiert
- Windprojekte onshore in Planung
- Solarprojekte installiert
- Solarprojekte in Planung

Status: 12.2023

Nutzen Sie unser Know-how

1 | Standortevaluierung

Unsere Ingenieure identifizieren optimale Standorte für Windparks – dabei werden technische und kaufmännische Rahmendaten genauso wie Naturschutzbelange und die Wünsche der Gemeinden berücksichtigt.



2 | Privatrechtliche Sicherung

Geeignete Flächen werden durch Kauf- oder Pachtverträge mit den Grundstückseigentümern gesichert.

3 | Bestimmung des Windpotenzials

Wir führen eigene hochwertige Windmessungen zur exakten Bestimmung des Windpotenzials sowie zur professionellen Ertragsberechnung durch.

4 | Technische Planung / Micrositing

Spezialisten entwickeln unter Berücksichtigung einer Vielzahl von Rahmenbedingungen die optimale Konfiguration des Windparks.

5 | Genehmigungsverfahren

Wir erbringen sämtliche Untersuchungen, erstellen die erforderlichen Unterlagen und begleiten den kompletten Prozess bis zur endgültigen Genehmigung.

6 | Netzanschlussplanung

In Abstimmung mit dem Netzbetreiber erarbeiten unsere Elektroingenieure das optimale Konzept für den Netzanschluss.

7 | Finanzierung

Gemeinsam mit führenden Finanzinstituten erstellen wir solide Finanzierungskonzepte für den Windpark.

8 | Bau

Unsere Bauingenieure begleiten sämtliche Bauphasen und garantieren damit die zuverlässige Errichtung des Windparks.

9 | Inbetriebnahme

Die sichere Zuschaltung des Windparks ans Stromnetz gewährleisten unsere Elektroingenieure.

10 | Geschäfts- und Betriebsführung

Während der gesamten Laufzeit des Windparks sorgen wir für einen optimalen technischen und kaufmännischen Betrieb der Anlagen.

11 | Stromvermarktung

Um als unabhängiger Produzent von Windstrom am Markt zu agieren, entwickeln wir innovative Konzepte.

1996

Gründung der wpd GmbH durch Dr. Klaus Meier und Dr. Gernot Blanke

1997

Realisierung des ersten Windparks: Olzheimer Berg

2000

Gründung der wpd offshore GmbH

Mehr als 100 Anlagen und über 100 Megawatt am Netz

2001

Gründung der wpd AG

Über 200 Anlagen und rund 240 Megawatt in Betrieb

2005

Mit einem 50-Megawatt-Projekt in Taiwan steigt wpd in die internationale Projektfinanzierung ein

Windenergieanlagen mit über 1.000 MW sind von wpd realisiert.

2006

wpd übernimmt die EnerSys GmbH; dadurch Beschleunigung der internationalen Projektentwicklung; EnerSys Geschäftsführer Dr. Hartmut Brösamle wird in den Vorstand der wpd AG berufen

2011

Die Stadtwerke München beteiligen sich zu 33 Prozent an der wpd europe GmbH; in der wpd Tochter sind die internationalen Onshore-Aktivitäten in Europa und Kanada gebündelt

2014

wpd nimmt erstmals zwei Projekte in Kanada in Betrieb; außerdem Baustart eines Großprojekts in Finnland

2015

Eigenbestand an Windparks überschreitet 1.000 Megawatt-Marke

2016

Zuschlag von 350 Megawatt in Ausschreibung für Onshore-Windparks in Chile

2019

Björn Nullmeyer wird neues Mitglied des Vorstandes der wpd AG

wpd etabliert sich mit Projekten in Finnland und Schweden als Partner für PPAs

2020

Ausweitung der Aktivitäten in Asien mit neuen Standorten in Vietnam und der Mongolei

Die Photovoltaik ist eine wichtige Säule der erneuerbaren Energien und oft machen hier technologieübergreifende Lösungen Sinn. Deshalb hat wpd im Jahr 2016 die Photovoltaik in einen neuen Fokus gerückt und die bisherigen Aktivitäten in dem Geschäftsfeld weltweit neu ausgerichtet.

wpd rundet Portfolio mit Photovoltaik ab

Bei der Solarenergie liegt unser Schwerpunkt auf sogenannten utility scale solar Projekten. Die großflächigen freistehenden Solarkraftwerke tragen in hohem Maße zur Versorgungssicherheit und einer kostengünstigen erneuerbaren Stromversorgung bei. Dafür liefert wpd alles aus einer Hand: Wir stellen die Finanzierung und den Netzanschluss sicher, koordinieren Gutachten und Studien, planen Parkdesigns, kaufen die Komponenten ein und setzen den Bau um. Erste Projekte konnte wpd bereits erfolgreich verwirklichen, beispielsweise in Taiwan, wo wpd PV-Aufdach-Projekte in Industrieparks realisiert hat.

Daran anknüpfend arbeiten wir nun weiter daran, die Projektpipeline auszubauen und lokale Teams in den Schwerpunktregionen Europa, Nordamerika und in Teilen von Asien zu verstärken.

wpd gestaltet seit mehr als zwei Jahrzehnten die Weiterentwicklung der umweltfreundlichen und kostengünstigen Nutzung der Windenergie an Land maßgeblich mit.

Zuverlässig und kontinuierlich zeigen unsere Teams, wie sie bei der Entwicklung und Realisierung von Onshore-Projekten immer wieder ganz unterschiedliche Herausforderungen meistern.

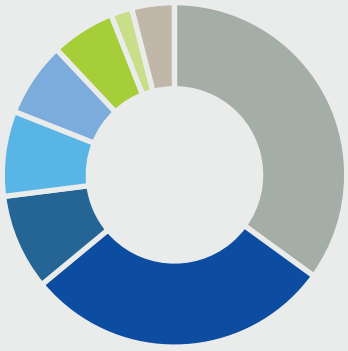
Viel Erfolg in mehr als zwei Jahrzehnten

1996 starteten die beiden Gründer allein – heute arbeiten rund 1.150 Mitarbeitende bei wpd im Bereich der Windenergie onshore. Davon sind 670 auf dem deutschen Markt sowie 480 auf internationalen Märkten tätig. Derzeit entwickeln wir Onshore-Projekte vor allem in Europa sowie in Amerika und Asien.

Die Mitarbeitenden stehen für bislang rund 2.750 Windenergieanlagen mit einer weltweit installierten Gesamtleistung von etwa 6.620 Megawatt. Vor ihnen liegen Projekte in einer Größenordnung von weiteren 19.320 Megawatt – eine Herausforderung, die alle Beteiligten hoch motiviert und mit der Überzeugung angehen, dass sie diese ebenso erfolgreich meistern wie schon die anderen zuvor.

Die einzelnen Teams engagieren sich, teilweise in Kooperation mit Partnern, zuverlässig in allen Phasen der Projekte – von den ersten Standortevaluierungen, den Windmessungen über die Genehmigungsverfahren, die Finanzierung, den Anlageneinkauf bis zum Bau und nachhaltigen Betrieb der Windparks.

Mitarbeitende des wpd Teams in Finnland



Hersteller der von uns errichteten Anlagen:

- Enercon 35 %
- Vestas/NEG Micon 29 %
- Siemens 9 %
- Nordex 8 %
- GE 7 %
- Senvion 6 %
- Frisia 2 %
- Andere 4 %

Farnstädt

Steckbrief

Anzahl der Anlagen:
16

Typ:
Vestas V-90

Nennleistung:
32 MW

Standort:
Sachsen-Anhalt

Inbetriebnahme:
2007

Viele Interessen – ein Park

Bereits 2004 errichtete wpd am Standort Farnstädt drei Anlagen der 1,5-Megawatt-Klasse in Kooperation mit einem Privatbetreiber und übernahm von einem kleineren Planungsbüro die Konzeption für weitere 16 Anlagen. Der Planungsprozess hierfür bis zur endgültigen Inbetriebnahme dauerte noch Jahre. In dieser Zeit ermittelten hausinterne Experten die stimmigste Anlagen- und Parkkonfiguration, schlossen eine Vielzahl von Nutzungs- und Gestattungsverträgen sowie ein sehr anspruchsvolles Genehmigungsverfahren ab und bauten ein Umspannwerk.

Eine Kernaufgabe in diesem Projekt war, Lösungen im Sinne aller Beteiligten zu finden: Grundstückseigentümer, Gemeinde, Genehmigungsbehörden, Energieversorger und Betreiber des Nachbarwindparks. wpd meisterte diese Aufgabe; die Windenergieanlagen sind seit Oktober 2007 in Betrieb.

Wilstedt

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 9

Typ: Enercon E-82

Nennleistung: 18 MW

Standort: Niedersachsen

Inbetriebnahme: 2008

„Seit 2013 wird an einer Erweiterung dieses Parks gearbeitet und unsere neue Eigentümergruppe hat sich ebenfalls für wpd als Partner entschieden. Die Zusammenarbeit auf Augenhöhe gefällt uns sehr gut!“

Hermann Cordes, Landwirt und Vorstand der Eigentümergruppe der Windpark-Erweiterung Wilstedt/Niedersachsen

Dalwitz

Mit langem Atem zum Erfolg

Als wpd im September 2014 ein großes Einweihungsfest im Windpark Dalwitz mit 250 Gästen veranstaltete, lag eine lange Zeit der Projektentwicklung hinter allen Beteiligten. Schließlich waren von der ersten Kontaktaufnahme von wpd zum Amt Gnoien, zur Gemeinde Walkendorf und zu den Flächeneigentümern bis zur Einweihung rund sieben Jahre vergangen. Aufgrund des Artenschutzes, der militärischen Luftsicherheit und eines inhomogenen Baugrunds mussten Anlagenstandorte mehrfach verschoben und neu justiert werden. Nach einem langen Winter begannen Wegebau und Tiefgründungen im Frühjahr 2013. Ende 2013 folgten sukzessive die Inbetriebnahmen der ersten acht Anlagen. Vor Ort erzeugen mittlerweile neun Enercon E-101 mit je drei Megawatt Nennleistung umweltfreundlichen Strom.

Der errechnete Jahresertrag beläuft sich auf 70.000 bis 80.000 Megawattstunden, was dem ungefähren Strombedarf von rund 20.000 Durchschnittshaushalten entspricht.

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 9

Typ: Enercon E-101

Nennleistung:
27 MW

Standort:
Mecklenburg-Vorpommern

Inbetriebnahme:
2013 / 2014

Fahrenwalde

Zügige Zeitreise

Als Kooperationsprojekt mit Herausforderungen lässt sich das 26-Megawatt-Projekt Fahrenwalde beschreiben. Die planerische Besonderheit lag für wpd in der zügigen Umsetzungsvorgabe: Die Genehmigung wurde erst im März 2012 erteilt, doch das Ziel war, noch im selben Jahr alle Anlagen in Betrieb zu nehmen.

Umso beachtlicher, dass Ende 2012 zehn Enercon E-82 und eine Enercon E-101 errichtet waren. Eine bislang seltene Überraschung erlebte das wpd Team auch beim Bau des Umspannwerkes: Mehrere Funde aus diversen Perioden der Menschheitsgeschichte von der Bronze- bis zur Slawenzeit machten archäologische Bergungsarbeiten notwendig und unterbrachen den Bau – letztlich konnten aber alle Anlagen fristgerecht in Betrieb gehen.

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 11

Typ: Enercon E-82 und E-101

Nennleistung: 26 MW

Standort: Mecklenburg-Vorpommern

Inbetriebnahme: 2012

Wehren

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 6

Typ: Enercon E-70

Nennleistung: 13,8 MW

Standort: Schleswig Holstein

Inbetriebnahme: 2009 / 2011

Weniger ist mehr: Repowering in Wehren

Beim Windpark Wehren handelt es sich um eines der ersten Repowering-Projekte von wpd. Der Park ist zunächst 1998 mit acht Enercon-Anlagen des Typs E-40 errichtet worden. Im Rahmen eines Repowerings verringerte sich die Anzahl schließlich auf sechs Enercon E-70. Die Inbetriebnahme der ersten fünf Anlagen fand im August 2009, die der letzten Turbine im Januar 2011 statt.

Die installierte Leistung am Standort konnte von vier Megawatt auf 13,8 Megawatt vervielfacht werden, der Jahresenergieertrag stieg auf über 23.000 Megawattstunden. Ein schönes Beispiel für die Sinnhaftigkeit des Repowerings: Mehrere Anlagen der vormaligen Technologie- und Leistungsklasse werden durch weniger, aber modernere Anlagen ersetzt – gleichzeitig vervielfacht sich die Energieausbeute.

Leipzig

Ein zukunftsweisendes Projekt

Im Windpark Leipzig wird Windenergie direkt für die Industrie erzeugt, in diesem Falle für den Autohersteller BMW. Standortspezifische Besonderheiten wie die Eingliederung in die bereits vorhandene Infrastruktur sowie die Berücksichtigung der Werksprozesse waren dabei besondere Herausforderungen. wpd lieferte auch hier Planung nach Maß.

Die direkte Einbindung von Windenergieanlagen in Industriegebiete mit einem oder mehreren Verbrauchern bietet Chancen in der Netzentlastung und ist für die Unternehmen eine sichtbare Verbindung zur ökologischen Stromproduktion. Die vier Windenergieanlagen des Herstellers Nordex vom Typ N-100 mit einem Rotordurchmesser von je 100 m liefern die erzeugte Energie direkt in das BMW eigene Werksnetz. Sie wird unter anderem zur Produktion der Elektro- und Hybridfahrzeuge i3 und i8 verwendet. Mit einem Bruttoenergieertrag von rund 28.000 Megawattstunden pro Jahr werden CO_2-Emissionen in einer Größenordnung von über 21.000 Tonnen eingespart.

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 4

Typ: Nordex N-100

Nennleistung: 10 MW

Standort: Sachsen

Inbetriebnahme: 2013

Montagne-Gaillard

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 8

Typ: Enercon E-82

Nennleistung: 18,4 MW

Standort: Picardie / Frankreich

Inbetriebnahme: 2013 / 2014

Lokale Beteiligung

Der Windpark Montagne-Gaillard befindet sich zwischen Amiens und Saint-Quentin auf dem Gebiet der Gemeinden Épehy und Villers-Faucon auf einem Relief mit sehr guten Windressourcen. Er besteht aus acht Windenergieanlagen mit einer Gesamtnennleistung von 18,4 Megawatt, die eine Jahresproduktion von rund 40.000 Megawattstunden ermöglichen.

Die Türme der Anlagen gehören zu den ersten, die der Hersteller Enercon im rund 100 Kilometer entfernten Fertigteilbetonturmwerk Longueuil-Sainte-Marie produziert hat. An der Errichtung des Windparks waren zudem viele lokale Unternehmen mit diversen Arbeiten beteiligt. Im Mai 2014 erfolgte schließlich die Inbetriebnahme, im Juli feierte wpd mit fast 300 Gästen ein großes Einweihungsfest.

Ponikve

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 16

Typ: Enercon E-70

Nennleistung: 36,8 MW

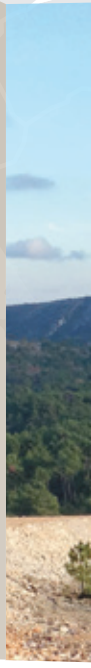
Standort: Halbinsel Pelješac / Kroatien

Inbetriebnahme: 2012

Starke Leistung an der Adria

wpd gehört zu den Pionieren auf dem kroatischen Windmarkt und nahm 2006 seinen ersten Windpark nahe der Adriaküste in Betrieb. 2009 folgte der zweite und der Windpark Ponikve ist nunmehr der dritte und bislang leistungsstärkste wpd Windpark in Kroatien. Er befindet sich 60 Kilometer nordwestlich von Dubrovnik auf der Halbinsel Pelješac und kann zirka 17.000 Haushalte mit umweltfreundlicher Energie versorgen.

Mitarbeiter der Bauabteilung von wpd erlebten dieses Projekt als eines der spannendsten, denn sie hatten es vor Ort auf dem Bergrücken mit sehr großen Mengen an Fels zu tun, die gesprengt und in die korrekte Form gebracht werden mussten. Trotz des Vorkommens von Giftschlangen, Sturm, Eisregen und starkem Schneefall sowie des Baus eines eigenen Umspannwerkes stellte wpd den Windpark innerhalb des Terminplans fertig.



Springwood und Whittington

„Bei derart komplexen Projekten kommt es auf Erfahrung, Länder-Know-how und Umsetzungsstärke an – am Ende steht der Nutzen für die Umwelt. Hierfür steht wpd, auf die wir seit vielen Jahren als Partner setzen.“

Mirko Sedlacek, KfW IPEX-Bank,
Teamleiter Energie und Umwelt

Premiere in Nordamerika

Nach einer mehrjährigen Planungs- und Genehmigungsphase hat wpd Ende 2013 mit dem Baubeginn der Windparks Springwood und Whittington in der Provinz Ontario in Kanada einen großen Schritt nach vorn gemacht – es konnte mit dem Spatenstich für die Infrastruktur für insgesamt sieben Windenergieanlagen des Typs Senvion MM-92 begonnen werden.

Trotz zwischenzeitlich arktischer Temperaturen wurde der Inbetriebnahmetermin gehalten und seit Ende 2014 laufen die Anlagen. Diese Umsetzung der ersten beiden Projekte in Kanada ist ein großer Erfolg für die lokalen Mitarbeiter sowie ein wichtiger Meilenstein für die wpd Gruppe insgesamt, handelt es sich hierbei doch um die Realisierung unserer ersten Projekte in Nordamerika überhaupt.

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 4 und 3

Typ: Senvion MM-92

Nennleistung: 8,2 und 6,15 MW

Standort: Ontario / Kanada

Inbetriebnahme: 2014

Tohkoja

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 22

Typ: Vestas V-117

Nennleistung: 72,6 MW

Standort: Finnland

Inbetriebnahme: 2016

Windpark trotzt eisigen Bedingungen

Mit dem Erwerb der Projektrechte für den Windpark Tohkoja sicherte sich wpd im Jahr 2014 den dritten Windpark in Finnland. Für den Bau mussten wir viel Zeit einplanen, denn die langen Winter ließen nur kurze Zeitspannen für die Errichtung der Anlagen zu, so dass sie etappenweise entstehen mussten. Auch bei der Auswahl der Turbinen spielte das oft eisige Wetter Finnlands eine Rolle: Alle Rotorblätter sind mit einer Blattheizung versehen und können so auch bei Minusgraden gefahrlos betrieben werden.

Guanyin

Hand in Hand mit der Natur

Seit dem Jahr 2005 ist wpd in Taiwan aktiv und übernahm 2016 das Planungsbüro, die infraVest Energy Co. Ltd., welche heute unter dem Namen wpd Taiwan energy Co. Ltd. firmiert. Trotz extremer geographischer und klimatischer Gegebenheiten wie etwa Taifunen im Sommer und den regelmäßigen Erdbeben, haben wpd und infraVest zahlreiche Projekte erfolgreich umgesetzt.

Eines der Projekte ist der Park Guanyin onshore an der nördlichen Küste, der von infraVest in Zusammenarbeit mit wpd realisiert wurde. Zwischen 2009 und 2011 gingen die 19 Anlagen in Betrieb. Zuvor entwickelten die Planer zusammen mit dem staatlichen ‚forest bureau' für Umweltangelegenheiten ein Konzept, wie die beanspruchte Fläche ausgeglichen werden kann. In einem Technologiepark in der Nähe ließ das taiwanesische Team ausgewählte Busch- und Baumarten pflanzen – für jedes gefällte Gehölz wurden eineinhalb mal so viele neue Pflanzen gesetzt, deren Pflege wpd Taiwan weiterführt. Und nicht nur für sie tragen wir Sorge: Der Windpark Guanyin onshore ist auch neue Heimat für eine Schar Zwergseeschwalben geworden. Zum Schutz der Vögel wird jedes Jahr während der Brutzeit eine nahgelegene Straße gesperrt.

Steckbrief

Anzahl der Anlagen: 19

Typ: Enercon E-70

Nennleistung: 43,7 MW

Standort: Taiwan

Inbetriebnahme: 2009 - 2011

wpd windmanager

Effizientes Windpark-Management

24 Stunden am Tag, 7 Tage in der Woche

www.windmanager.de

Seit 1998 übernimmt das Schwesterunternehmen wpd windmanager alle Aufgaben, die im Zusammenhang mit der kaufmännischen Geschäftsführung und der technischen Betriebsführung stehen, vorrangig von Windparks aber auch von Solarparks. Die wpd windmanager sind Marktführer im Windpark-Management in Deutschland. Umfassende Marktkenntnisse und langjährige Windenergieerfahrung gewährleisten den optimalen Betrieb der zu betreuenden Parks.

Zu den Kunden gehören Fondsgesellschaften, nationale und internationale Investorengruppen sowie institutionelle Anleger. Neben Deutschland sind wpd windmanager in Belgien, Frankreich, Italien, Kroatien, Polen, Finnland, Kanada und Taiwan tätig.

Eine detaillierte Übersicht aller Leistungen, Referenzen und Standorte finden Sie auf der website.

„Der Klimaschutz ist eine der großen Herausforderungen der kommenden Jahrzehnte.

Uns ist wichtig, dass wir neben dem erfolgreichen Engagement in der Windbranche auch nicht-kommerzielle Projekte aus anderen Bereichen unterstützen und so unseren kleinen Teil zum Erhalt unseres Planeten beitragen.“

Dr. Hartmut Brösamle, COO

Revitalisierung eines in der Vergangenheit entwässerten Versumpfungsmoores

Klima und Natur nachhaltig schützen

CSR-Projekte kompensieren 100 % unserer CO_2-Emissionen

Klima- und Ressourcenschutz ist unser Antrieb. Deshalb engagieren wir uns hier ganz besonders stark. Natürlich durch den Ausbau der Wind- und Solarenergie, aber auch durch eine verantwortungsvolle Betrachtung unserer alltäglichen Arbeit. So versuchen wir, Flug- und Autoreisen möglichst zu vermeiden, stellen Firmenfahrräder bereit und setzen zusehends mehr auf Elektromobilität. Beispielsweise wurden dafür zahlreiche Lademöglichkeiten für E-Autos an unseren Standorten integriert.

Seit Längerem kompensieren wir bei wpd zu 100 % die durch unsere Arbeit aufkommenden Emissionen. Dabei arbeiten wir mit der deutschen Non-Profit-Organisation atmosfair zusammen. Für unsere Büroräume, Geschäftsreisen, Flüge, das Pendeln der Mitarbeiter und die Arbeit unserer IT-Abteilung wurden in den vergangenen beiden Jahren 2020 und 2021 jeweils 3.800 Tonnen CO_2 kompensiert.

Gemeinsam mit atmosfair konnten wir den Bau und die Wartung von mehreren hundert Kleinbiogasanlagen in Nepal unterstützen.

Pro Anlage werden ca. 3 Tonnen CO_2 pro Jahr eingespart und zudem der Abholzung der lokalen Wälder entgegengewirkt. Ab September 2022 unterstützen wir zusätzlich zum Bau neuer Biogasanlagen außerdem ein lokales Abfallmanagement-Projekt in der Region.

Darüber hinaus fördern wir weitere nachhaltige und sinnvolle Projekte, wie zum Beispiel die Wiederaufforstung in Guatemala, den Ersatz von Petroleum durch Solar-Lampen in Pakistan und die Wiedervernässung eines Moores in Mecklenburg-Vorpommern.

Aus diesen Projekten bekommen wir regelmäßig positive Rückmeldungen. In Guatemala werden jährlich etwa 2 ha Land mit ca. 3.000 Baumsetzlingen wieder aufgeforstet. In Pakistan wird mit den von wpd finanzierten Solar-Lampen eine Menge CO_2 eingespart und Familien finanziell entlastet. Und mit der Wiederherstellung des Versumpfungsmoors im sogenannten Lenorenwald wird ein wertvoller Beitrag zum Landschaftswasserhaushalt und für den Klima- und Naturschutz geleistet.

Kleine Bausteine, die wir als sinnvoll und wichtig erachten.

wpd engagiert sich unter anderem für den Bau von Kleinbiogasanlagen in Nepal und in Guatemala für die Wiederaufforstung (unten).

Hier sind wir für Sie erreichbar

wpd GmbH

Stephanitorsbollwerk 3
Haus LUV
28217 Bremen
T + 49 (0) 421 168 66-10
F + 49 (0) 421 168 66-66
info@wpd.de

Standorte

Deutschland
Bremen, Berlin, Bietigheim-Bissingen, Dresden, Düsseldorf, Hamburg, Hannover, Kassel, Leipzig, Mainz, München, Münster, Osnabrück, Potsdam, Regensburg, Rostock, Schleswig, Würzburg

Europa
Belgien, Bulgarien, Finnland, Frankreich, Griechenland, Island, Italien, Kroatien, Luxemburg, Nordmazedonien, Polen, Rumänien, Schweden, Schweiz, Spanien, Ukraine

Amerika
Chile, Kanada, Kolumbien, USA

Asien
Indonesien, Japan, Mongolei, Philippinen, Südkorea, Taiwan, Vietnam

www.wpd.de

Impressum

Herausgeber
wpd GmbH
Stephanitorsbollwerk 3 (Haus LUV)
28217 Bremen

Fotonachweise (Seite)
BMW/Christoph Busse (23),
Nicki Schäfer, blende11 fotografen (25),
atmosfair (27),
Funcedescri (27),
wpd

03. 2024