



ENERGIEKURIER > 12-2017



ab.mortsbniw@ofni

tel +49 (0)5176 9204 - 0 fax +49 (0)5176 9204 - 10 Am Torfstich 11 31234 Edemissen

Stammhaus Edemissen Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG



info@windstrom-westensee.de ab.natyo-mortzbniw@oini 16 +49 (0)43 05 99 77 - 33 fax +49 (0)43 05 99 77 - 34 0 - 8 06 90 80 60 fo) 42 07 69 90 8 - 20 fax +49 (0) 42 07 69 69 69 60 - 20 An der Autobahn 37 An der Autobahn 37 An der Autobahn 37 24259 Westensee F 992 mA Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG Niederlassung Oyten WindStrom

Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG Regionalbüro Schleswig-Holstein WindStrom



ENERGIEKURIER > 12-2017











ENERGIEKURIER > 12-2017







Liebe Geschäftsfreunde, wir wünschen Ihnen und Ihren Familien frohe Festtage und einen guten Rutsch ins neue Jahr 2018. Ihr WindStrom Team

PS.: Anstelle von persönlichen Geschenken unterstützen wir in diesem Jahr das Kinderhospiz Löwenherz in Syke, Greenpeace e. V. und die Organisation "Ärzte ohne Grenzen" mit einer Spende.

Windpark Uetze-Wilhelmshöhe

Seit dem Frühjahr 2017 wird im Windpark Uetze-Wilhelmshöhe Strom erzeugt. Die letzte der sechs Anlagen mit einer Gesamthöhe von 175 Metern und einer Leistung von 3,3 Megawatt ist im Mai in Betrieb gegangen.

Der Windpark ist über ein zwölf Kilometer langes Erdkabel mit dem Umspannwerk Hänigsen verbunden. Die Anlagen werden ca. 38 Mio. kWh/Jahr erzeugen; rechnerisch deckt der Windpark damit den Strombedarf von ca. 9.500 Haushalten.

Eines der Windräder gehört den Uetzer Gemeindebetrieben. Der Erwerb dieser Windkraftanlage ist wichtiger Bestandteil der Klimaschutzstrategie der Gemeinde, die dieses Projekt von Anfang an unterstützt hat.

Die erfolgreiche Inbetriebnahme wurde am Sonntag, den 27. August 2017, mit einem Fest im Windpark begangen. Nach Begrüßung der Gäste durch die Gemeinde Uetze, die Klimaschutzagentur und WindStrom folgte eine Podiumsdiskussion über die Zukunft der Windenergie und den Klimaschutz. Den rund 2.000 Besuchern wurde ein abwechslungsreiches und informatives Programm geboten. Die Einnahmen des Windfestes wurden Jugendeinrichtungen in Uetze und Bröckel gespendet. ©

25 Jahre WindStrom

WindStrom plant, errichtet und betreibt seit inzwischen 25 Jahren Windparks in Deutschland und im europäischen Ausland. In dieser Zeit wurden ca. 410 Windenergieanlagen mit einer Gesamtleistung von 825 MW realisiert.

Unser diesjähriges Betriebsjubiläum fällt in Zeiten eines rasanten Wandels. Die geänderten Rahmenbedingungen – allen voran die mit dem EEG 2017 eingeführte Deckelung der neu zu installierenden Leistung sowie der Sachverhalt, dass in den ersten drei Ausschreibungsrunden Zuschläge zum größten Teil für Projekte erteilt wurden, für die noch keine Bau- und Betriebsgenehmigung vorliegt – sind durchaus kritisch zu beurteilen, insbesondere weil sie das Erreichen der selbst gesteckten klimapolitischen Ziele erheblich gefährden. Trotzdem arbeiten wir mit Hochdruck weiter an der Energiewende.

Zu viel Wind auf der Husum Wind

Auch wenn der Sturm "Sebastian" die Bilanz der Messe Husum Wind durcheinander fegte und zu einer Evakuie-rung der Leichtbau-Hallen führte – die Geschäftskontakte hat dies eher beflügelt, weil die Experten in der davon nicht betroffenen Messehalle 5, in der sich seit Jahren auch der WindStrom-Stand befindet, zusammengerückt sind.

Nicht nur wegen dieses unerwarteten Besucherandranges betrachten wir die zurückliegende Messe als wichtiges Forum für den Meinungsaustausch sowie für Aufbau und Pflege unserer Geschäftskontakte. (\$











Bürgerwindpark Brobergen

Bereits in 2014 haben WindStrom und Energie Oldendorf vereinbart, das Windenergieprojekt Brobergen gemeinsam zu realisieren. Die Genehmigung nach dem BlmSchG für die zum Einsatz kommende Vestas V 126 (Gesamthöhe 200 m, 3,45 MW) wurde im Dezember 2016 erteilt. Eingespeist wird der Strom in das Netz des Regionalen Netzbetreibers EWE. Die Anlage wird zum Jahresende 2017 in Betrieb sein.

Betreibergesellschaft ist die BürgerWindpark Brobergen GmbH & Co. KG. Planung, Projektentwicklung und Bau lagen bis zur Inbetriebnahme bei WindStrom. Die Unternehmensgruppe wird auch langfristig in das Projekt eingebunden sein, sich an der Betreibergesellschaft

beteiligen und mit der ENERTRAG WindStrom GmbH voraussichtlich auch die technische Betriebsführung übernehmen. 😂

Windpark Daensen

Der in Sichtweite des von WindStrom in 2016 fertiggestellten Windparks Immenbeck liegende Windpark Daensen (beide Hansestadt Buxtehude) wurde im sog. förmlichen Verfahren nach dem BImSchG mit Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) und Öffentlichkeitsbeteiligung im Dezember 2016 genehmigt. Betreiber der beiden im September 2017 ans Netz gegangenen Enercon E115 sind die Stadtwerke Buxtehude (SWB), für die der Betrieb des Windparks Teil einer Gesamtstrategie darstellt, die durch einen verantwortungsvollen Umgang mit den Umweltbelangen gekennzeichnet ist.

Planung und Errichtung des Vorhabens wurden von einer intensiven Diskussion mit Anliegern und NABU begleitet; so spielte u. a. der inzwischen wieder recht häufige Uhu eine wichtige Rolle. Im Ergebnis ist ein Kompromiss mit den Interessen der Anwohner sowie dem Naturund Artenschutz gelungen, der einen wirtschaftlichen Betrieb des Parks zulässt.

WindStrom in Frankreich

WindStrom ist nach wie vor mit WindStrom France Sàrl mit insgesamt drei Büros und mehreren Projektgesellschaften in Frankreich aktiv. Der Bau des nordöstlich von Reims gelegenen Projektes Bourcq erfolgt durch die WindStrom Gruppe bis Ende 2018. Projekte mit einer Nennleistung in Höhe von über 100 MW befinden sich gegenwärtig im Genehmigungsprozess. Darüber hinaus sind weitere Projekte in der Entwicklung, so dass wir insgesamt auch in Frankreich auf eine weiterhin spannende Zukunft blicken.

→ Inbetriebnahme von Windparks 2017

Windpark	Anlagentyp	MW	Gesamthöhe
Brobergen	1 x Vestas V126 - 3,45 MW	3,45	200,0 m
Daensen	2 x Enercon E115 – 3,0 MW	6,00	193,3 m
llberstedt	1 x Vestas V126 - 3,45 MW	3,45	212,0 m
Oelerse VIII	2 x Enercon E92 – 2,35 MW	4,70	184,4 m
Oelerse VIIIb	1 x Vestas V112 - 3,3 MW	3,30	196,0 m
Uetze-Wilhelmshöhe	6 x Vestas V112 - 3,3 MW	19,80	175,0 m
Summe	13 WEA	40,70 MW	

Repowering Oelerse

Bereits im Jahr 2012 begann WindStrom mit dem Repowering der Windräder im Windpark Oelerse-Schwüblingsen-Arpke, der aktuell aus 26 Maschinen besteht.

Bisher wurden insgesamt fünf alte
Anlagen des Typs AN Bonus ersetzt:
Für drei der fünf Windenergieanlagen
wurde noch am 27.12.2016 die Genehmigung erteilt. Hierbei handelt es sich um
zwei Enercon E92 mit 139 m Nabenhöhe
und eine Vestas V112 mit 140 m Nabenhöhe. Diese wurden im dritten und vierten
Quartal 2017 errichtet und in Betrieb
genommen. Die Gesamtleistung der
Windenergieanlagen beträgt für diesen
Bauabschnitt 8 MW.



