



ZEAG Energie AG | Postfach 1651 | 74006 Heilbronn

Pressemitteilung

31. August 2021



Ihr Ansprechpartner
Anja Leipold
Telefon 07131 610-1013
Telefax 07131 610-1029
anja.leipold@zeag-energie.de

Unser Zeichen

Datum

Spatenstich für dritte Windenergieanlage in Ilshofen-Ruppertshofen

Baubeginn für dritte Windenergieanlage /Gemarkung Ruppertshofen / Fundamentaushub gestartet

Ilshofen-Ruppertshofen. Auf der Gemarkung Ruppertshofen realisiert die ZEAG Erneuerbare Energien GmbH im Auftrag der EE Bürgerenergie Ilshofen GmbH & Co. KG eine weitere Windenergieanlage.

Die moderne Anlage vom neuen Typ ENERCON E-138 EP3 E2 wird bei 160 Metern Nabenhöhe eine Nennleistung von jeweils 4,2 MW haben. „Das sind rund 1,2 Megawatt mehr als die Windenergieanlagen des Vorgängertypus,“ so Harald Endreß, Geschäftsführer der ZEAG Erneuerbare Energie GmbH.

Die geplante Windenergieanlage soll die beiden bereits laufenden Windräder in Ruppertshofen ergänzen, um somit bald nochmal zusätzlich umgerechnet 3.000 Haushalte mit grünem Strom versorgen zu können. Der erwartete Stromertrag der neuen Anlage beläuft sich dann auf weitere rund 9 Mio. kWh pro Jahr bei einer CO₂-Emissions-Einsparung von rund 10.550 t / Jahr. „Das ergibt eine Leistung des Gesamtparks von über 10 Megawatt. Der produzierte Strom reicht für die Versorgung von 7.000 Haushalten“, so Endreß weiter.

Bürgermeister Martin Blessing freut sich: „Windenergie stellt eine ganz bedeutende Säule der Energiewende dar und sie liefert auf besonders effiziente Weise erneuerbare Energie. Das Bürgerbeteiligungsmodell der ZEAG bietet zudem den Bürgerinnen und Bürgern die Chance, sich jederzeit direkt an der Wirtschaftlichkeit des Windparks in Form der bereits bestehenden Bürgerenergie-Genossenschaft zu beteiligen. Das ist uns in Ilshofen ein besonderes Anliegen.“

Für die Realisierung und den Betrieb der Windenergieanlagen hat die ZEAG zusammen mit Kommunen aus der Region ein bürgernahes Beteiligungsmodell entwickelt, mit dem sie sicherstellt, dass die lokale Wertschöpfung vor allem den Bürgerinnen und Bürgern und Kommunen zugutekommt.

ZEAG Energie AG
Weipertstraße 41
74076 Heilbronn
Telefon 07131 610-0
Telefax 07131 610-183
www.zeag-energie.de
info@zeag-energie.de

Sitz der Gesellschaft:
Heilbronn
Registergericht Stuttgart
HRB 100322
USt-IdNr. DE 145763543
Steuer-Nr. 28/65200/99604

Kreissparkasse Heilbronn
IBAN DE42 6205 0000
0000 0073 26
BIC-/SWIFT HEISDE66XXX

Vorsitzender des Aufsichtsrats:
Steffen Ringwald
Vorstand: Franc Schütz

Zertifiziert nach dem
internationalen Standard für
Umwelt- und Energie-
managementsysteme



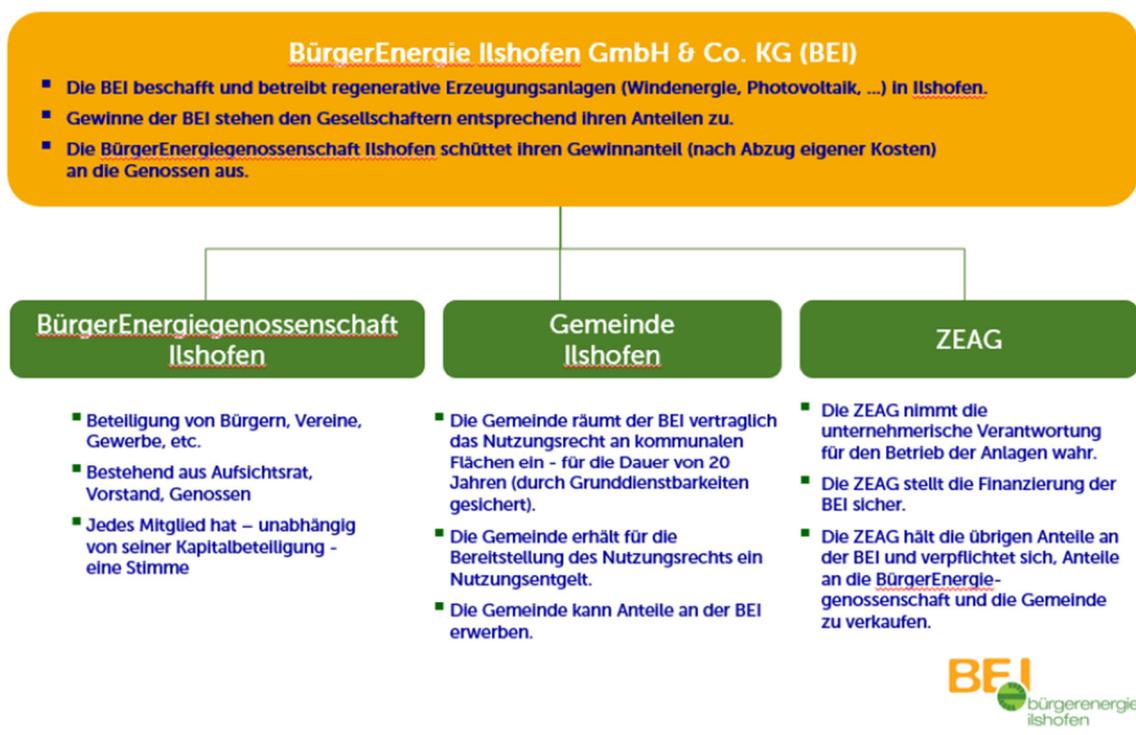
Bei allen drei Anlagen handelt es sich um sogenannte „getriebelose“ Windenergieanlagen mit Direktantrieb. Der wesentliche Vorteil besteht darin, dass die Rotorleistung direkt auf den Generator übertragen wird, das Getriebe zwischen Rotor und Generator fällt weg. Damit wird nicht nur der Antriebsstrang bis zum Umrichter nahezu wartungsfrei und der Winderntebereich gleichzeitig größer, es wird auch keinerlei Großgetriebeöl benötigt. „Das ist nicht nur gut für die umgebende Natur, die Anlage läuft dadurch auch besonders leise“, erklärt Harald Endreß.

Die nächsten Schritte bis Anfang 2022 werden sein: Bau der temporären Funktionsfläche für den Kran, der Fundament- sowie der Turmbau. Die Anlagenmontage, der Kabelbau, die Installation der Übergabestation und schließlich die offizielle Inbetriebnahme der dritten Windenergieanlage folgen bis Sommer 2022.

Die ZEAG Energie AG betreibt gemeinsam mit Bürgern und Kommunen in Energiegenossenschaften bereits 7 Windparks mit insgesamt 36 Anlagen mit einer Gesamtleistung von 108 Megawatt.

Das Bürgerbeteiligungs-Modell:

Erneuerbare Energien in Ilshofen



Über die ZEAG Energie AG:

Die ZEAG Energie AG mit Sitz in Heilbronn ist in der Region Heilbronn-Franken in den Geschäftsfeldern Strom- und Gasversorgung sowie energienahe Dienstleistungen aktiv und erzielte im Geschäftsjahr 2020 im Konzern einen Umsatz von rd. EUR 211 Mio. Die EnBW Energie Baden-Württemberg AG hält direkt und über Tochtergesellschaften insgesamt rund 98% der Anteile an der ZEAG Energie AG.

www.zeag-energie.de

Beteiligung von Bürgern und Gemeinden

	für Gesellschafter	für alle
Bürgerbeteiligung über BürgerEnergiegenossenschaft	<ul style="list-style-type: none"> Jeder Bürger aus Ilshofen kann sich beteiligen – ab ca. 300,- Euro. Die Beteiligung kann jederzeit erhöht oder reduziert werden – sowohl vor als auch nach der Fertigstellung der Anlagen! Die Energiegenossenschaft kann dynamisch wachsen und jederzeit ihre Anteile erhöhen. 	<ul style="list-style-type: none"> Lokale Wertschöpfung kommt den Bürgern und den Gemeinden zugute. Umsetzung auf Augenhöhe ZEAG als verlässlicher Partner Sichere Verzinsung des eingebrachten Kapitals
Einnahmen für die Gemeinde	<ul style="list-style-type: none"> Die Gemeinden erhalten für die Bereitstellung der kommunalen Flächen eine Pacht. Die Betreibergesellschaften haben ihren Sitz vor Ort und zahlen an die Gemeinden ihre Gewerbesteuer. 	
ZEAG als starker Partner	<ul style="list-style-type: none"> ZEAG übernimmt die unternehmerische Verantwortung für den Betrieb der Anlagen. ZEAG als Investor sichert eine koordinierte und optimierte Umsetzung des gesamten Projektes. ZEAG trägt die Vor- und Gesamtfinanzierung und investiert auf eigenes Risiko. 	



MIT DER KRAFT DES WINDES IN DIE ZUKUNFT

Windpark Ilshofen-Ruppertshofen

www.zeag-energie.de/windkraft

Bild: Enercon GmbH

Hier baut die ZEAG Energie AG im Auftrag der EE BürgerEnergie Ilshofen GmbH & Co. KG

	RUP 3	RUP 1 + 2
Inbetriebnahme	Sommer 2022	RUP 1: Juli 2014 RUP 2: Juni 2015
Anlagentyp	1 WEA Typ E-138	1 WEA Typ E-101
Nennleistung je Anlage	4.200 kWh	3.050 kWh
Parkleistung gesamt	10,21 MW	
Max. jährlicher Ertrag	22,4 Mio. kWh	
Versorgung durch Gesamtpark	umgerechnet rund 7.000 Haushalte	
CO₂-Einsparung Gesamtpark	rund 17.550 t / Jahr	





Freuen sich über den Baubeginn (v.l.n.r.): Alexander Nickel (Vorstand der BürgerEnergiegenossenschaft Heilbronn e.G.), Roland Samer (Vorstand BürgerEnergiegenossenschaft Ilshofen eG), Martin Blessing (Bürgermeister Ilshofen), Harald Endreß (Geschäftsführer der ZEAG Erneuerbare Energien GmbH)



Spatenstich für den Bau der neuen Windenergieanlage RUP 3 unter Beteiligung aller Akteure.

v.l.n.r: Björn Hartmann (Boller-Bau GmbH), Thomas Lang (ZEAG Energie AG), Alexander Nickel (Vorstand der BürgerEnergiegenossenschaft Heilbronn e.G.), Roland Samer (Vorstandsvorsitzender BürgerEnergiegenossenschaft Ilshofen eG), Ulrich Köhler (Vorstandsmitglied BürgerEnergiegenossenschaft Ilshofen eG), Michael Boller (Boller-Bau GmbH), Harald Endreß (Geschäftsführer der ZEAG Erneuerbare Energien GmbH), Steffen Boller (Boller-Bau GmbH), Markus Meyle (Projektierer), Rüdiger Kurz (Grundstückseigentümer), Martin Blessing (Bürgermeister Ilshofen)