Neue Ära für den Windpark: Mit dem Repowering kommt die Bürgerenergiegenossenschaft

Transformation von Windparks durch nachhaltige Bürgerbeteiligung – am Beispiel Windpark Dardesheim

Heimo Kirste – Aufsichtsratsvorsitzender Bürgerenergiegenossenschaft Druiberg e.G

Ausgangssituation

Repowering

Nach 20 Jahren erfolgreichem Betrieb sind 24 Anlagen (je 2 MW) durch 13 Anlagen (je 5,56 MW) im Windpark Druiberg in Dardesheim zu ersetzen.

Erhöhung der Energieproduktion

Durch den Austausch bestehender Windkraftanlagen wollen wir die Energieproduktion erheblich steigern, was die regionale Wertschöpfung verbessert.

Reduzierung der Umweltbelastungen

Die neuen Technologien sind effizienter, was zu einer Verringerung der Umweltbelastungen und einer nachhaltigeren Energieerzeugung führt.

Fortsetzung unseres erfolgreichen Weges

Weiterhin auch internationales Vorbild sein.
Transformation für die nächsten Generationen.

Wunsch nach mehr Bürgerbeteiligung

→ Konzept Bürgerwindpark und Bürgerenergie-genossenschaft

Bürgerengagement
Die Einbindung der Bürgerinnen und Bürger in Windparks fördert nicht nur das Engagement, sondern stärkt auch das Gemeinschaftsgefühl und die Akzeptanz erneuerbarer Energien.

Finanzierung durch Bürger
Durch eine Bürgerenergiegenossenschaft können die Bürgerinnen und Bürger aktiv in die Finanzierung des Windparks einbezogen werden, was finanzielle Verantwortung fördert.

Modellprojekt für andere Regionen

Dieses Projekt dient als Modell für ähnliche Initiativen in anderen Regionen und fördert nachhaltige Energiepraktiken.

Echter Bürgerwindpark

Der erste im Osten Deutschlands .....

Beteiligung der Bürger

Der Bürgerwindpark fördert die aktive Teilnahme der Bürger an der Energiewende und stärkt das Gemeinschaftsgefühl. Jeder hat eine Stimme.
Alle Eigentümer werden über einen Flächenpool beteiligt.

Genossenschaftsstruktur

Die Genossenschaftsstruktur des Bürgerwindparks sorgt dafür, dass Gewinne lokal reinvestiert und die Vorteile der Energieproduktion der Gemeinschaft zugutekommen.

Gründung der „Bürgerenergie Druiberg eG“ am 23. Juni 2023

Durch 14 engagierte Bürgerinnen und Bürger aus den 3 Anliegerorten Dardesheim, Badersleben und Rohrsheim.

(2 Vorstände, 3 Aufsichtsräte)

Die Bürgerenergie Druiberg e.G.

Bürgerenergiegenossenschaft

Die Bürgerenergiegenossenschaft Druiberg e.G. bietet die Plattform für Bürgerinnen und Bürger, um in erneuerbare Energien zu investieren und mitzugestalten.

Beteiligung

Mindestbeteiligung 500 Euro. Haftung beschränkt auf Einlage. Keine Nachschusspflicht!

Wer kann sich beteiligen?

Bürgerinnen und Bürger aus den 3 Anliegerorten Dardesheim, Badersleben und Rohrsheim. Grundstückseigentümer, die Standortgemeinden EHG Stadt Osterwieck und EHG Gemeinde Huy, lokale Kreditinstitute und Mitarbeiter.

Derzeitiges Geschäftsmodell

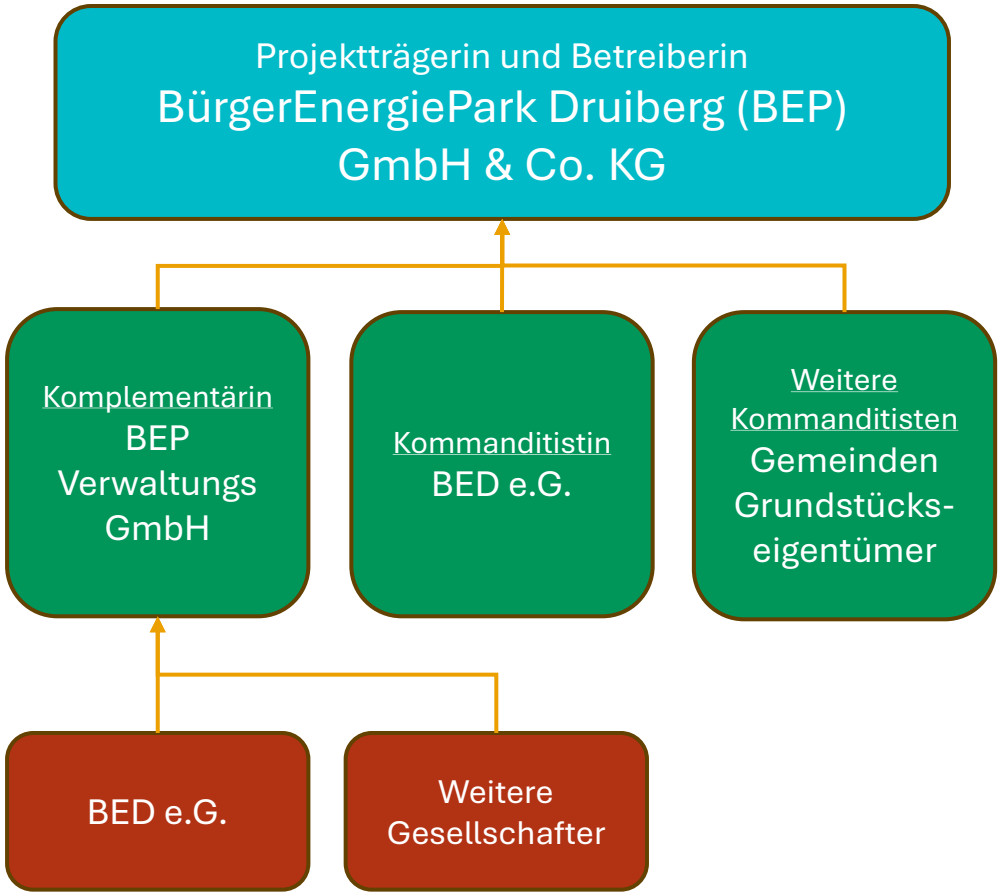
Betrieb von 4 Bestands PV Anlagen, Beteiligung an Bürgerwindpark. Weitere Projekte in Planung.

BUERGERENERGIE_DRUIBERG

SCAN ME

BÜRGERENERGIE DRUIBERG

INVESTIEREN SIE IN IHRE ZUKUNFT



Das Firmenkonstrukt BEP und BED

Bürgerenergiegenossenschaft BED e.G

Die Bürgerenergiegenossenschaft hält als Komplementärin und Kommanditistin eine Mehrheit am Projekt.

BürgerenEnergiePark Druiberg (BEP) GmbH & Co. KG

Die BürgerEnergiePark Druiberg GmbH & Co KG ist die Projektträgerin und Betreiberin des Bürgerwindparks.

Weitere Gesellschafter und Kommanditisten

Die Standortgemeinden, Grundstückseigentümer, Mitarbeiter der BED und BEP und lokale Kreditinstitute.

www.buergerenergie-druiberg.de

BÜRGERENERGIE DRUIBERG

Was machen wir?

Informationsveranstaltungen

Regelmäßig veranstalten wir Informationsveranstaltungen für Interessenten.

Vertragsunterzeichnung bei Enercon

Am 14.3.2025 wurden die Kaufverträge für die 13 neuen Maschinen feierlich in den Räumen von Enercon in Magdeburg unterzeichnet. Im Rahmen einer Werksführung konnten wir uns die Fertigung der Generatoren ansehen.

Spatenstich für Bürgerwindpark

Rund 100 Bürgerinnen und Bürger starteten am 23. Mai 2025 das Repowering und den Umbau zum Bürgerwindpark.

Unsere Besonderheiten

Kein einziger Einwand gegen den Bauantrag

Im Bauplanungsverfahren gab es keinen einzigen Einwand gegen den Bauantrag zum Repowering.

Unterstützung Fördervereine

Die seit 20 Jahren bestehenden Fördervereine der Anliegerorte werden auch weiterhin vom Bürgerwindpark finanziell unterstützt.

Bürgerstrommodell

Der seit 2022 vor Ort verfügbare Bürgerstrom (Arbeitspreis 28 ct /kWh, 10 Euro GGB/Monat) wird weitergeführt. 75% aller Haushalte beziehen ihren Strom schon heute vom Windpark vor Ort.

Umweltschutzpreis

Wir stiften jedes Jahr einen Umweltschutzpreis in Höhe von 5.000 Euro.

Damit konnten an ca. 200 Preisträger vor Ort rund 100.000 Euro in den letzten

20 Jahren ausgeschüttet werden.

Dardesheimer / Druiberg Windblatt

Das 4-6 mal jährlich erscheinende Windblatt feiert gerade seine 127. Ausgabe

und wurde zum Druiberg Windblatt.

Juni 2025 Ausgabe 127 Gemeinsam für die Zukunft unserer Orte rund um den Druiberg

Druiberg Windblatt

BÜRGERENERGIE DRUIBERG Erneuerbare Energie für Badersleben, Dardesheim und Rohrsheim

... Sie wundern sich? Ja, das „Dardesheimer" Windblatt ist zum „Druiberg" Windblatt geworden. Lag der Start und der Schwerpunkt der Windkraft auf dem Druiberg zunächst in der Gemarkung Dardesheim, so hat sich der Druiberg als Standort unseres Windparks längst auch in die Gemarkungen Badersleben und Rohrsheim entwickelt und eine sehr gute Kooperation hervorgebracht. Somit ...indblatt völlig berech- einen gemeinsamen ...r regionalen Energie-

Druiberg-Orte unterstützen. Es wurden Baukostenbeiträge reduziert oder vermieden und über die Dorferneuerung viele Straßen in Dardesheim saniert. Kommunal wichtige Gebäude wurden saniert und teilweise erneuert. In Badersleben wurde die Bockwindmühle erworben, als Dorfgemeinschaftshaus gesichert und das Freibad regelmäßig gefördert, genauso in Rohrsheim. Ob es die Orts- und Vereinsfeste waren, die gegenseitigen Besuche mit El Perello oder Vereins-Jubiläen - stets flossen Mittel aus dem Windparksponsoring überall in unseren drei Orten mit ein.

An Gewerbesteuern und Mitteln aus der sogenannten „kommunalen Beteiligung" der Gemeinden am Windpark fließen alljährlich inzwischen insgesamt rund 1 Million Euro in unsere beiden Einheitsgemeinden Stadt Osterwieck und Huy. Leider scheiterte 2010 in Osterwieck die Übernahme der Stromnetze durch den Windpark u.a. gemeinsam mit den Stadtwerken Wernigerode. Die Energiekrise 2022 zeigte allen, wie wichtig regionale Energiesysteme sind. Mit dem „Druiberg-Strom" konnten wir unsere Mitbürger vor den Folgen der Energiekrise schützen. Windparkbeteiligungen von Bürgern waren auch in der Finanzkrise eine sichere Anlage. Mit der 2023 gegründeten Energiegenossenschaft Bürger Energie Druiberg eG" (BED) können sich nun bald alle Bürger rund um den Druiberg auch direkt an den Erträgen des repowerten Windparks beteiligen und mitentscheiden.

Auch den günstigen Druiberg-Strom werden wir weiter bereitstellen und somit sicher versorgen. Der Ansprechort für Ihre Fragen ist weiterhin das Büro am Kirchplatz 241a in Dardesheim sein. Ihre Ansprechpartnerin vor Ort ist Ella Dallmann. Ich selbst werde mich aus dem Arbeitsleben zurückziehen und nur noch zeitlich eingeschränkt bei RKWH unterstützen. Als Bürgermeister von Dardesheim bin ich mit meinen Ratsmitgliedern auch weiterhin gern für Sie da.

Ihr Ralf Voigt
Ortsbürgermeister Dardesheim

...urch eine von Anfang ...g der Fördervereine ...dersleben, später auch ...öglichkeit der Geldan- ...Bürger einzubeziehen ...on zu sichern. So wur- ...chaffen, die möglichen ...au regional vergeben ...e mit Hoch- und Fach- ...hmen gestartet. Weit ...t wurde der Druiberg- ...012 durch das Projekt ...Harz" (RegModHarz) ...ungsprojekt „HarzEE- ...lage ENERCON E-112, ...weit, erhielt der Drui- ...ohrsheim ein weiteres ...er und Fachtouristen ...g unseres Windparks ...spektive begleitet, so ...rojektarbeit bei den ...RKWH), um die Her- ...en Energien gemein- ...rschungseinrichtungen ... erforschen. Parallel ...räder in Dardesheim, ...chtet. Mit dem Spon- ...die drei Fördervereine ...urleben unserer drei

Kirchplatzfest der Vereine Dardesheim

Eintritt FREI!

Es erwartet Sie ein buntes Programm rund um den festlich geschmückten Dardesheimer Kirchplatz mit zahlreichen Konzerten und Darbietungen aller Vereine.

21.-22.06.2025

Veranstalter Stadt Dardesheim/ EHG Stadt Osterwieck
Mit freundlicher Unterstützung durch den Förderverein Dardesheim e.V.

Die ausgelobten 5.000 € Preisgeld wurden diesmal in 6 Preisklassen an 18 Gewinner verteilt. Die Preisträger empfingen ihre Urkunden aus den Händen von Bundesumweltministerin Steffi Lemke, Landrat Thomas Balcerowski und Bürgermeister Dirk Heinemann

Vorteile für Kommunen und Kreise

Leitlinie für Windkraft- und Solar-Projekte

Die Standortgemeinden Stadt Osterwieck und Huy haben sich 2023 eine Leitlinie für den Umgang mit Windkraft- und Solar-Projekten gegeben.

§6 EEG – Finanzielle Beteiligung der Kommunen am Ausbau -

Der jetzige Windpark und auch der Bürgerwindpark beteiligen die Kommunen finanziell im Rahmen der Akzeptanzabgabe des EEG.

Aufteilung innerhalb der Gemeinde

Der Stadtrat der EHG Stadt Osterwieck hat beschlossen das 50% der Akzeptanzabgabe in den 3 Anliegerortschaften für Investitionen verbleiben.
Die EHG wird ihren 50% Anteil in eine eigene Energiegenossenschaft und eine eigene Energiegesellschaft investieren.

Ausweitung auf den Landkreis

Die Bildung einer bürgerlichen Energie-Aktionsgruppe mit dem Ziel der Gründung einer kreisweiten Bürgerenergiegenossenschaft wurde gestartet.

Nachahmeffekt gewünscht

Vorbildfunktion des Projekts

Unser Projekt kann als Leitfaden für andere Bürgerenergieprojekte dienen und zeigen, wie gemeinschaftliche Initiativen erfolgreich umgesetzt werden können.

Inspiration für Gemeinden

Durch die Demonstration unserer Erfolge möchten wir andere Gemeinden inspirieren, ähnliche Initiativen im Bereich erneuerbare Energien zu starten.

Erfolgreiche Umsetzung

Der Erfolg unseres Projekts zeigt, dass gemeinschaftliche Energielösungen realisierbar sind und positive Veränderungen bewirken können.

„Besuchen sie uns gerne“