

Die kommunale Kraft der Energiewende.

Energiewende gemeinsam gestalten.



Trianel Energieprojekte



Lassen Sie uns gemeinsam die Energiewende gestalten!

Liebe Leserin, lieber Leser,

wenn Sie diese Broschüre in den Händen halten, bedeutet das, dass wir miteinander ins Gespräch gekommen sind und uns zusammen auf den Weg in eine nachhaltige und lebenswerte Zukunft machen.

Uns verbinden gemeinsame Ziele. Als kommunal geprägtes Unternehmen wollen wir unseren Beitrag zur Daseinsvorsorge leisten und den Ausbau der erneuerbaren Energien forcieren. Wir sind uns der Verantwortung bewusst, die wir für die Gesellschaft übernehmen, wenn wir Lebensqualität auch für kommende Generationen schaffen und erhalten wollen.

Gemeinsam können wir etwas bewegen. Dabei handeln wir transparent, partnerschaftlich und auf Augenhöhe. Miteinander gestalten wir die Zukunft! Lassen Sie uns „**Ideen. Gemeinsam. Umsetzen.**“ Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen.

Das Team der Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG



Profitieren Sie von der dezentralen Energieversorgung.

Ihre Fläche und unsere Expertise – gemeinsam treiben wir die Energiewende in Ihrer Kommune und Ihrer Region voran: wir als Projektentwickler für den Aufbau von Wind- und Photovoltaikprojekten, Sie als Verpächter auf Augenhöhe mit unserem Stadtwerkeverbund und unseren Betreibern, auf die die Parks nach der Fertigstellung übergehen.

Als kommunales Unternehmen haben wir Ihre Interessen im Fokus. Gemeinsam sorgen wir für eine lebenswerte Zukunft.

- Als Flächeneigner profitieren Sie von regelmäßigen **Pachteinnahmen** und tragen zu einer klimafreundlichen Energieversorgung in Ihrer Region bei.
- Wir übernehmen die **komplette Projektentwicklung**, von der Planung über die Finanzierung und den Bau bis hin zur Vermarktung des erzeugten Stroms. Sie haben keinerlei Aufwand und tragen kein Risiko.
- Wir setzen auf **Partnerschaften** auf Augenhöhe. Wir haben uns zum Ziel gesetzt, die Wertschöpfung vor Ort zu erhöhen und vornehmlich regionale Partner für unsere Projekte zu finden.
- Mit unseren Projekten **unterstützen wir Ihre Kommune**, ihre selbstgesetzten Klimaziele zu erreichen. Neben der Gewerbesteuer, die auf den Ertrag der Anlage erhoben wird, erhalten die Standortgemeinden gemäß § 6 Erneuerbare-Energien-Gesetz zudem eine Zuwendung von 0,2 ct pro erzeugter Kilowattstunde Strom.
- Außerdem prüfen wir bei jedem Projekt, wie die Bürgerinnen und Bürger vor Ort zusätzlich im Rahmen von **Bürgerbeteiligungsmodellen** von den Erneuerbaren-Parks profitieren können.

Unser umfassendes Leistungsangebot: Kompetenz aus einer Hand.

Projektentwicklung

Wir identifizieren Ausbaupotenziale und sichern geeignete Standorte für Wind und PV. Wir entwickeln und realisieren Solar- und Windprojekte mit kommunalen und regionalen Partnern in ganz Deutschland und darüber hinaus. Wir gründen Beteiligungsgesellschaften für kommunale Portfolien im Bereich der erneuerbaren Energien. Wir erwerben bestehende Parks und errichten dort neue, effizientere Anlagen (Repowering).

Marktintegration erneuerbarer Energien

Wir bieten alles, um erneuerbare Energien in einen sich wandelnden Strommarkt zu integrieren. Dazu gehören beispielsweise die Direktvermarktung, Vergütungsmodelle außerhalb des EEG wie PPA oder ein marktorientiertes Erzeugungsportfoliomanagement für erneuerbare Energien.

Wirtschaftlichen Erfolg sichern

Auch nach Fertigstellung der Erneuerbaren-Parks sind wir für Sie da und übernehmen bei Bedarf die technische und kaufmännische Betriebsführung, sowohl für die von uns errichteten als auch für fremde Anlagen.

Saubere Energie auch zum Schutz der Natur – das ist unser Ziel.

Natur- und Artenschutz über die gesetzlichen Vorgaben hinaus – das ist unser Ziel. Wir stehen vor der Herausforderung, unterschiedlichen Nutzungsansprüchen an die Fläche gerecht zu werden, der Natur ausreichend Raum zu geben und unsere Lebensgrundlage zu sichern. Deshalb führen wir bereits bei der Standortwahl umfangreiche artenspezifische Untersuchungen durch und prüfen die Auswirkungen auf Mensch, Tier und Natur genau. Bei jedem Projekt bewerten wir die Gegebenheiten neu, um die Region zu schützen.

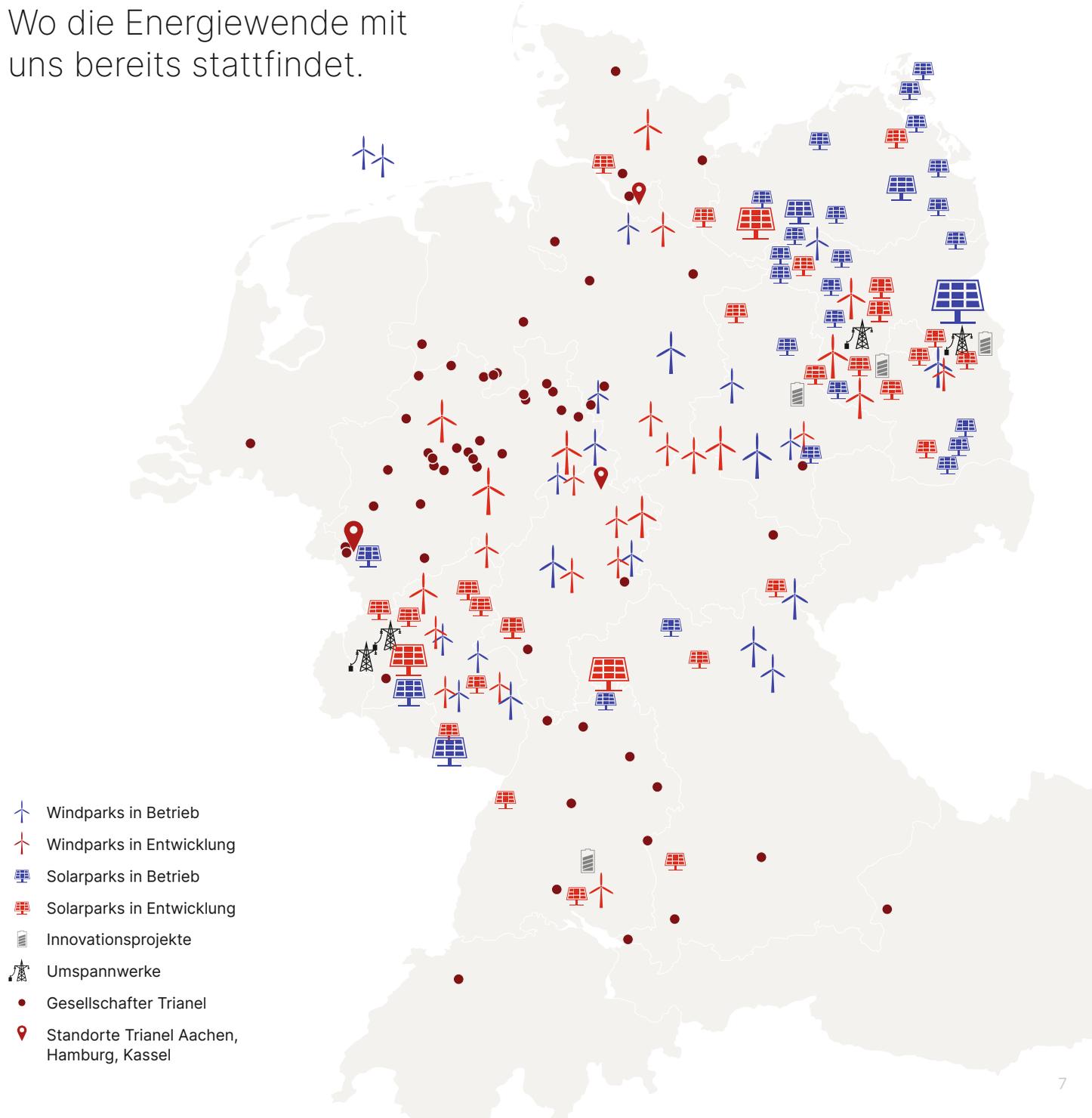
Mit unseren Solarparks schaffen wir neue Lebensräume für bedrohte Arten, erhöhen die Biodiversität und werten Böden nach extensiver Bewirtschaftung wieder auf.

Sogenannte Kalamitätsflächen erhalten durch Windparks die Chance, sich von Trockenheit und Borkenkäferbefall zu erholen. Zum Schutz bedrohter Vogelarten schaffen wir Ablenkflächen oder schalten die Anlagen zeitweise ab.

„Gute Planung“ und „Partner für faire Windenergie“ sind zwei Standards, denen wir uns verpflichtet haben.



Wo die Energiewende mit uns bereits stattfindet.



Stadtwerke erhöhen die Ökostromproduktion.



Wir sorgen dafür, dass unsere Stadtwerke zunehmend grünen Strom produzieren.

Trianel Onshore Windkraftwerke

16 Stadtwerke, Windenergie, rd. 275 Mio. €

2013 ist Trianel mit der Gründung der Trianel Onshore Windkraftwerke GmbH & Co. KG in die Windenergie an Land eingestiegen und hat eine attraktive Investitionsplattform für Stadtwerke geschaffen.

Trianel Erneuerbare Energien

36 Stadtwerke, Wind & PV, rd. 500 Mio. €

Seit 2015 investieren Stadtwerke im Rahmen der Trianel Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG gemeinsam mit Trianel in den Aufbau eines deutschlandweiten Portfolios von Windparks und PV-Freiflächenanlagen.

Trianel Wind und Solar

20 Stadtwerke, Wind & PV, rd. 500 Mio. €

Mit der Trianel Wind und Solar GmbH & Co. KG hat Trianel die Investitionsplattform für Onshore-Wind und PV-Freiflächenanlagen für Stadtwerke seit 2021 erweitert.

Optimale Vermarktung Ihres klimafreundlichen Stroms.

Trianel besetzt auch die Schnittstelle zwischen der Erzeugung des Grünstroms und dem Markt unter Berücksichtigung der entsprechenden regulatorischen Vorgaben. Dabei haben Sie die Wahl zwischen klassischer Direktvermarktung, Marktprämien-Direktvermarktung und Festpreisverträgen mit kurzen Laufzeiten.

Individuelle Angebote, flexible Abwicklung und kurzfristige Anpassungen zeichnen unsere Vorgehensweise aus.

Neben der Bewirtschaftung von PV- und Windportfolios liegt ein weiterer Schwerpunkt auf Biogas-, Biomethan- und KWK-Anlagen. Die Fahrplanoptimierung „FlexOptimierung“ ist die einzige am Markt, die alle Märkte von Spot über Intraday bis hin zu Regelleistung und Bilanzkreisausgleich gleichzeitig automatisiert bewirtschaftet.

Holen wir das Beste aus Ihrer Anlage heraus!

Eine lebenswerte Zukunft braucht neue Energien.

Windkraft und Photovoltaik sind entscheidend für die Energiewende. Zusammen mit Stadtwerken treiben wir den Ausbau erneuerbarer Energien in Deutschland voran. Wir glauben, dass eine lebenswerte Zukunft viele neue Energiequellen erfordert, einschließlich klimaneutraler Optionen. Wir übernehmen Verantwortung für die Gesellschaft und unsere Kunden und arbeiten täglich daran, Lebensqualität für kommende Generationen zu schaffen und zu bewahren.

Wir sind Trianel.

Mit über 100 Gesellschaftern und Partnern aus dem kommunalen Bereich sind wir die führende Stadtwerke-Kooperation in Deutschland und Europa. Unsere Gesellschafter versorgen über sechs Millionen Menschen in Deutschland, den Niederlanden, Österreich und der Schweiz mit Strom, Gas, Wärme und Wasser. Wir arbeiten eng mit Ihnen zusammen. Persönlich. Digital. Und freuen uns auf gemeinsame Erfolge.

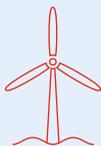
Trianel Energieprojekte – die kommunale Kraft der Energiewende

Die Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG ist eine 100%ige Tochter der Trianel GmbH und übernimmt die Entwicklung von Wind- und Solarparks. Wir sind in ganz Deutschland und auch in Österreich unterwegs, pachten interessante Flächen für Erneuerbaren-Anlagen und Speicherprojekte, entwickeln sie und übergeben attraktive Erneuerbare-Energien-Parks zur Inbetriebnahme.



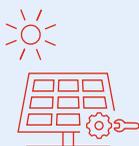
> 500

MW Wind & PV
onshore
in Betrieb



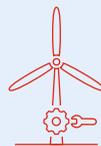
400

MW Wind
offshore
in Betrieb



> 2000

MW PV
in Entwicklung



> 2000

MW Wind
onshore
in Entwicklung

Lassen Sie uns ins Gespräch kommen.



Florian Stein

Leiter Standortentwicklung Solar

E-Mail: f.stein@trianel.com



Bastian Fiedler

Leiter Projektentwicklung Solar

E-Mail: b.fiedler@trianel.com



Andreas Lemke

Leiter Solar

E-Mail: a.lemke@trianel.com



David Drössler

Leiter Flächenakquise Wind

E-Mail: d.droessler@trianel.com



Fabian Stöhr

Leiter Projektentwicklung Wind

Mail: f.stoehr@trianel.com



Gregor Kuhnert

Leiter Wind

E-Mail: g.kuhnert@trianel.com



Herbert Muders

Geschäftsführer Trianel Energieprojekte
GmbH & Co. KG

E-Mail: h.muders@trianel.com

Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG

Krefelder Straße 203 · 52070 Aachen

Servicenummer: 0800/716 25 43

Mail: tep@trianel.com

Weitere Infos unter www.trianel.com/tep

