

energieland

Wir drehen das **2050** e.V.
im Kreis Steinfurt!



Bürgerwind im Kreis Steinfurt

Bürgerenergiegenossenschaft & Bürgerwind-Zertifizierung

Kreis Steinfurt | energieland2050 e.V. |
Amt für Klimaschutz und Nachhaltigkeit

15. November 2023



Kofinanziert von der
Europäischen Union



st
KREIS
STEINFURT

Windfangen

energieland
2050

*Wir drehen das
Im Kreis Steinfurt!*



Land der Bürgerwindpioniere



Seit 2017: der energieland2050 e.V.

energieland
2050 e.V.



Unsere Themen

Solarenergie

Wärmeplanung

Wasserstoff

Gebäudesanierung

NETZWERK

Bildung für
Nachhaltige
Entwicklung

Klimaanpassung

Wärme / Quartiere

Windenergie

Kreis Steinfurt
Klimaneutral 2040



Neu gegründet 2022
„EKSBEG“

energieland
kreis steinfurt eG
Bürgerenergiegenossenschaft



Ziele:

- Die **Beteiligung** der Bürgerinnen und Bürger beim Ausbau der EE ermöglichen.
- Die **Potenziale** zum Ausbau der Erneuerbaren mobilisieren.
- Beachtung der **Leitlinien Bürgerwind** ist in der Satzung festgelegt!
- Wir helfen, **Beteiligung einfach zu machen!**

Über 2.100 Mitglieder seit Nov. 2023

energieland
kreis steinfurt eG
Bürgerenergiegenossenschaft



- **2.100** Mitglieder
- Künftig vorr. auch **Kommunen und Stadtwerke** dabei
- Mitgliedsanteil von je **500 €**
- **Leitlinien Bürgerenergie** in der Satzung verankert
- Nur für private und jur. Personen **aus dem Kreisgebiet**
- Erste Projekte: Beteiligung an **Windparks, Dach- PV**
- **Weitere Projekte/ Beteiligungen gesucht!**



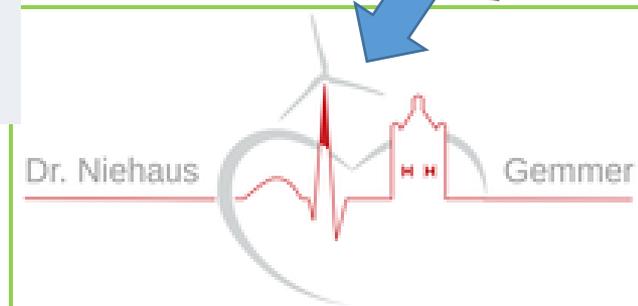
Serviceestelle Wind

Vorstellung & Aktuelle Projekte

In Person



energieland
2050 e.V.



Ralf Marpert

02551 69-2126

ralf.marpert@kreis-steinfurt.de

www.linkedin.com/in/ralf-marpert

Mit voller Kraft für Bürgerwind!



Servicestelle Wind



Öffentlichkeitsarbeit



§ 6 EEG



Beratungs- und
Vermittlungs-
gespräche

Kommunales
Coaching



Bürgerwindgipfel

Runder Tisch Wind

§6 EEG: Einnahmepotential für die Region



- Ab 01.01.2023 sollen 0,2 ct / kWh den Standortgemeinden zufließen
- Geschätztes Volumen im Kreis Steinfurt **ca. 1,5 Mio. € / Jahr** (Tendenz steigend)
- Radius 2,5 km um einen Anlagenstandort maßgeblich
- **Die Idee ist gut, die Umsetzung komplex**
- Aktive Hilfestellung durch die Servicestelle Wind
 - Aufschlüsselung der über 300 Anlagen im Kreisgebiet (Support durch GIS)
 - Information an die 24 Kommunen mit Beispielrechnung & Musterverträgen

Servicestelle Wind

Öffentlichkeitsarbeit

Zertifizierung



§ 6 EEG



Beratungs- und
Vermittlungs-
gespräche

Kommunales
Coaching



Bürgerwindgipfel

Runder Tisch Wind

Zertifizierung von Bürgerwindparks

Zertifizierung – Was?

- Bürgerwind: Win-Win-Win für
 - ✓ Wirtschaft
 - ✓ Umwelt und
 - ✓ Akzeptanz vor Ort
- Die Leitlinien dokumentieren die besondere, wertorientierte Bürgerwind-Entwicklung im Kreis Steinfurt („Steinfurter Modell“)
- Zertifizierung heißt:
Der Bürgerwindpark erfüllt diese Leitlinien des Kreises Steinfurt

Zertifizierung – Warum?

Vorteile für **Windkraftbetreiber**

Glaubwürdigkeit & Vertrauen

Differenzierungsmerkmal

Zugang zu regionalen Partnern

Unterstützung für die Umsetzung

Optimierung interner Prozesse

Instrument für die Öffentlichkeitsarbeit

Vorteile für **Kommunen**

Steuerungsinstrument

Entscheidungshilfe

Gesicherte Verankerung vor Ort

Breitere Akzeptanz der Bürger

Stärkere Wertschöpfung vor Ort

Höhere Steuereinnahmen

Zertifizierung – Struktur

K.O.-Kriterien

Mindestanteil am
Eigenkapital in
Bürgerhand

Direktes öffentliches,
finanzielles
Beteiligungsangebot

Umfassende Information
der Öffentlichkeit in der
Planungsphase

Sitz der Gesellschaft und
Geschäftsführung vor Ort

100% Pflicht

Scoring-Modell

Transparenz,
Beteiligung &
faire Teilhabe

Regionale
Wertschöpfung

Ökologie,
Landwirtschaft &
Gemeinwohl

75 von 100 Punkten
je Kategorie Pflicht

Bonuskriterien

Besonderes
Engagement in
den drei o.g.
Kategorien des
Scoring-Modells

Ab 6 von 10 erfüllten
Kriterien Premium-Level

Zertifizierung – Scoring Modell

Transparenz, Beteiligung & faire Teilhabe

Maximale Größe der
Einzelbeteiligung

Bevorrechtigte Teilhabe von
Eignern und Betroffenen

Einheitliches Pachtmodell

Keine indiv. Sonderrechte
oder -ausschlüsse

Beteiligungsangebot an die
Kommune

Lange Haltefrist

Geringe Mindestbeteiligung

Regionale Wertschöpfung

Mind. 80% des
Eigenkapitals
von vor Ort

Beteiligung lokaler
Banken & Unternehmen

Beteiligung regionaler
Stadtwerke bei der
Vermarktung

Ökologie, Landwirtschaft & Gemeinwohl

Finanzielle Unterstützung
ökologischer Projekte

Finanzielle Unterstützung
gemeinwohlorientierter
Projekte

Freiwillige Maßnahmen
im Bereich Ökologie

Mindestlevel 75/100 Punkte; Das Punktesystem schafft Balance aus
Verbindlichkeit & Flexibilität, denn jedes Windprojekt ist anders!

Zertifizierung – Ablauf

1

- Anfrage des Windparks beim energieland2050

2

- energieland2050 vermittelt unabhängigen Zertifizierer

3

- Zertifizierer führt das Audit beim Windpark durch

4

- Zertifizierer erstellt den Testbericht

5

- energieland2050 erstellt das Zertifikat

Zertifizierung – Details

Bestandsparks

Volles Audit möglich

Gültigkeit des Zertifikates 5 Jahre

Danach Re-Zertifizierung für
weitere 5 Jahre

Erwartete Kosten: ~ 5 - 8.000 €*

Neuparks

Zunächst nur Pre-Audit möglich
(Selbstverpflichtung)

Begleitung des Prozesses durch
den Auditor bis zur
Inbetriebnahme

Danach Re-Zertifizierung
für dann 5 Jahre

Erwartete Kosten: ~ 5 - 8.000 €*

*nur vorsichtige, unverbindliche Schätzung der Kosten bis zur ersten Re-Zertifizierung; das konkrete Preismodell steht noch aus

Zertifizierung – Ausblick

- Anfang Dezember werden die letzten Feinheiten des Kriterienkataloges im Rahmen des Runden Tisches Wind geklärt
- Danach werden wir ein Zertifizierungsangebot mit Verträgen und Preismodell entwickeln, mit dem wir auf bestehende und neue Windparks zugehen werden.
- Ziel wäre, bis Ende 2024 6 – 8 Windparks zertifiziert zu bekommen.
- **WICHTIG:** Die Umsetzung der ersten „echten“ Zertifizierungen werden die Praxistauglichkeit der Kriteriendetails zeigen (**„Probetrieb“**)!
- Von dem nachhaltigen Potential sind wir aber überzeugt: Die Leitlinien des Kreises Steinfurt sind vorbildlich; die Zertifizierung kann ein Exportschlager werden – gerade in Verbindung mit der isolierten Positivplanung der Kommunen
- **DANKE** für das große Engagement bei der Erarbeitung an
 - ✓ Den Runden Tisch Wind
 - ✓ Martina Stienemann
 - ✓ Stefan Völlmecke



Herzlichen Dank und viel Erfolg!
Wir helfen gerne....

www.energieland2050.de
ralf.marpert@kreis-steinfurt.de

energieland
2050 e.V.

