



LEKA MV
Landesenergie- und
Klimaschutzagentur
Mecklenburg-Vorpommern

So viel Fläche für die Windenergie – Herausforderung für die Akzeptanz

LEE Fachtagung Ausbau der Windenergie in MV

Carla Fee Weisse

18. April 2023

Landesenergie- und Klimaschutzagentur MV

- Gründung: Sommer 2016 mit 3 Mitarbeitern
- Gesellschafter: Land Mecklenburg-Vorpommern
- Mitarbeiterzahl: 12
- Standorte: Stralsund, Schwerin, Neustrelitz
- **Alle Services sind kostenlos und neutral!**



Fehlende Akzeptanz?

Beispiele für Protestzeichen

- Plakate
- Stellungnahmen
- Klagen
- Bürgerinitiativen
- Drohungen (z.B. Briefe)



Krisen steigern Akzeptanz der Windenergie

Haben die derzeitigen Krisen und Konflikte (Angriff Russlands auf die Ukraine, Energiepreise, Abhängigkeit, Inflation) Einfluss auf Ihre Sichtweise beim Ausbau der Windenergie?

Weiß nicht / keine Angabe:

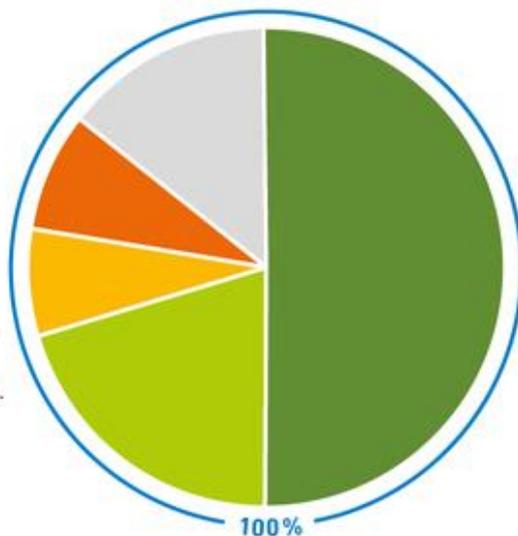
14 % ●

Ich war schon vor der Krise gegen die Windenergie und bleibe auch jetzt dabei.

8 % ●

Ich war vor der Krise strikt gegen die Windenergie, aber einen gewissen Ausbau müssen wir wohl hinnehmen.

8 % ●



Ich war schon vor der Krise für den Ausbau der Windenergie in Deutschland und bleibe jetzt erst recht dabei.

50 % ●

Ich war vor der Krise nicht unbedingt ein Fan der Windenergie, bin aber mittlerweile der Meinung, dass sie ausgebaut werden muss.

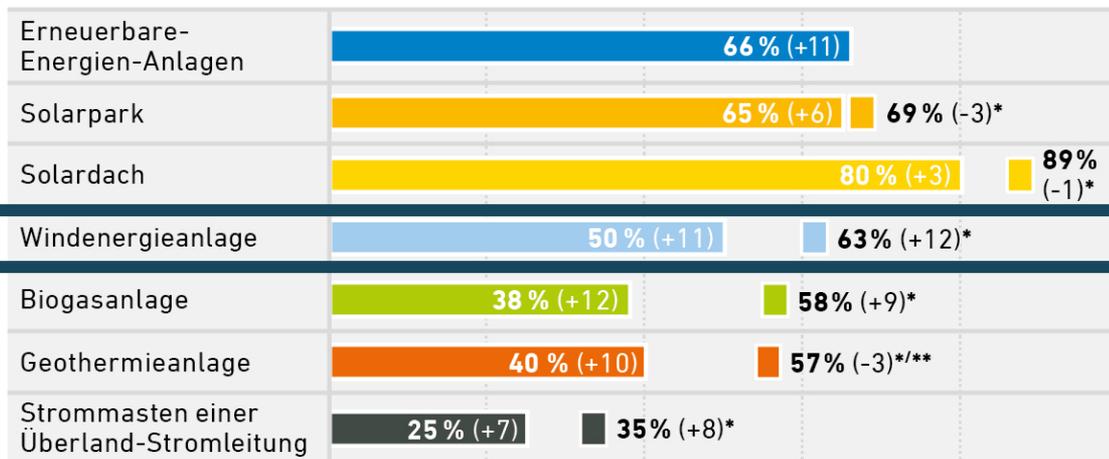
20 % ●

Quelle: Umfrage von YouGov im Auftrag der
Agentur für Erneuerbare Energien, n=1.026; Stand: 11/2022

© 2022 Agentur für Erneuerbare Energien e.V.

Zustimmung zu Erneuerbare-Energien-Anlagen in der Umgebung des eigenen Wohnorts

Zur Stromerzeugung in der Nachbarschaft (≤ 5 km) finden eher gut bzw. sehr gut



In Klammern: Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozentpunkten.

*Befragte mit entsprechenden Anlagen in der eigenen Nachbarschaft.

**Tendenzwert, da die Anzahl der Befragten mit Geothermie-Vorerfahrung sehr gering ist.

Quelle: Umfrage von YouGov im Auftrag der
Agentur für Erneuerbare Energien, n=1.026; Stand: 11/2022

© 2022 Agentur für Erneuerbare Energien e.V.

Was ist Akzeptanz?

- DIE Akzeptanz gibt es nicht
- Konzentration auf **Akzeptanz vor Ort**
 - In Mecklenburg-Vorpommern
 - Im ländlichen Raum
 - In Windeignungsgebieten
 - In Gemeinden

→ Idealfall: „gesellschaftliche Trägerschaft“



Schema: Akzeptanz vor Ort im Projektverlauf





Einflussfaktoren der Akzeptanz

Was wir für eine Befürwortung tun können:

1. Auswirkungen der Windenergie erklären
2. Verfahrensgerechtigkeit fördern
3. Verteilungsgerechtigkeit herstellen



1. Auswirkungen der Windenergie

Beispiele für Konfliktthemen



- Landschaftsbild
- Gesundheit (Lärm, Infraschall)
- Blinken
- Artenschutz
- Umwelt- und Naturschutz
- Tourismus
- Immobilienwert
- ...

Lösungsansätze

Einige Beispiele

- Bedarfsgerechte Nacht Kennzeichnung
- Artenschutzrechtliche Vorgaben
- Mindestabstände
- Visualisierungen
- Faktenpapiere
- Besichtigungen



Praxisbeispiel: Lübow

Künstlerisches Landschaftsbild



Praxisbeispiel: Groß Schwiesow

LEKA-Besichtigung einer Windenergieanlage mit dem LEE MV



2. Verfahrensgerechtigkeit

Wie werden Kommunen und Bürger:innen einbezogen?

- Formelle Beteiligung
(Regionalplanung)
- Informelle Beteiligung
 - Informationsveranstaltung
 - Künstlerische Gestaltung
 - Herzensprojekte der
Gemeinde



Planungsverfahren bei Windenergieanlagen

Information über formelle Beteiligungsmöglichkeiten

Faktenpapier „Windenergieplanung in MV“

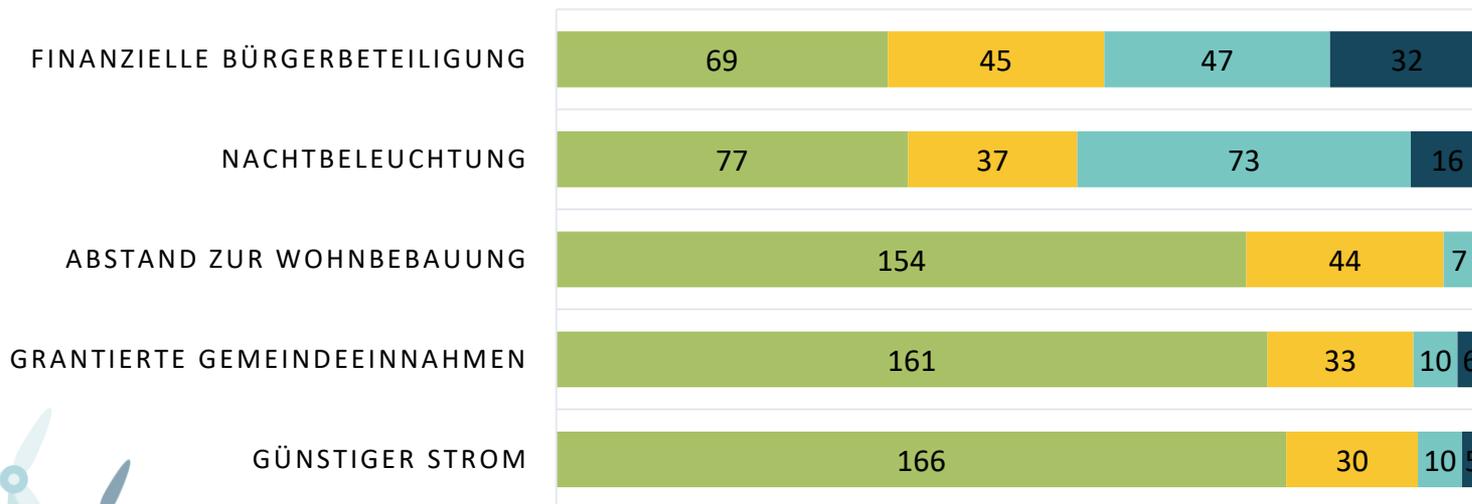
- Visualisierung Planungsprozess Schritt für Schritt
- Kooperation mit Regionalen Planungsverbänden



Praxisbeispiel: Borrentin

Befragung der Einwohnerinnen und Einwohner

■ sehr wichtig ■ wichtig ■ weniger wichtig ■ unwichtig



3. Verteilungsgerechtigkeit

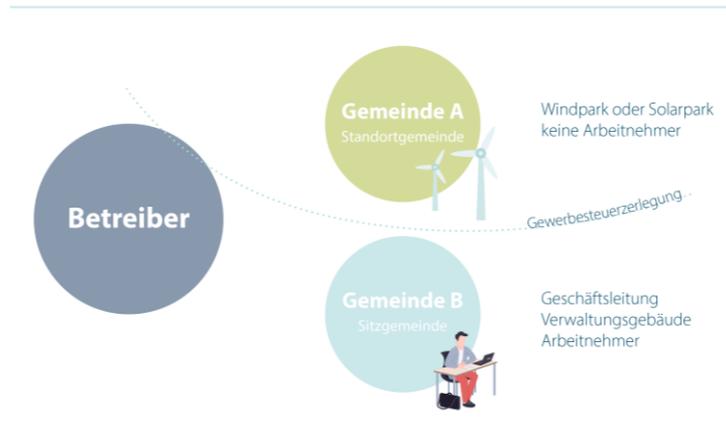
Beispiele

- BüGembeteilG MV
- § 6 EEG
- Sparbriefe
- Pachtzahlung
- Gewerbesteuer
- Leitungs- und Wegerechte
- Unternehmerische Beteiligung
- Lokale Dienstleister



Gewerbesteuer

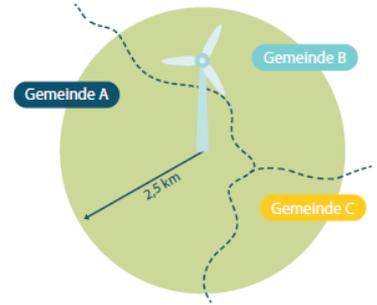
Unternehmenssitz in der Gemeinde?



- Mehrere [Online-Schulungen für Kommunalvertreter](#)
 - AG Kämmerer/Amtsleiter mit dem Städte- und Gemeindetag MV
 - [LEKA-Handout zur Gewerbesteuer](#)
- Sensibilisierung für das Thema

Finanzielle Beteiligung nach § 6 EEG

Ein freiwilliges Bundesgesetz



Leistung der Anlage:	3,5 MW
geschätzter Ertrag:	10 Mio. kWh pro Jahr
mögl. Gesamtbetrag für die Beteiligung:	20.000 € pro Jahr

Gemeinde A	55 % → 11.000 € pro Jahr
Gemeinde B	30 % → 6.000 € pro Jahr
Gemeinde C	15 % → 3.000 € pro Jahr

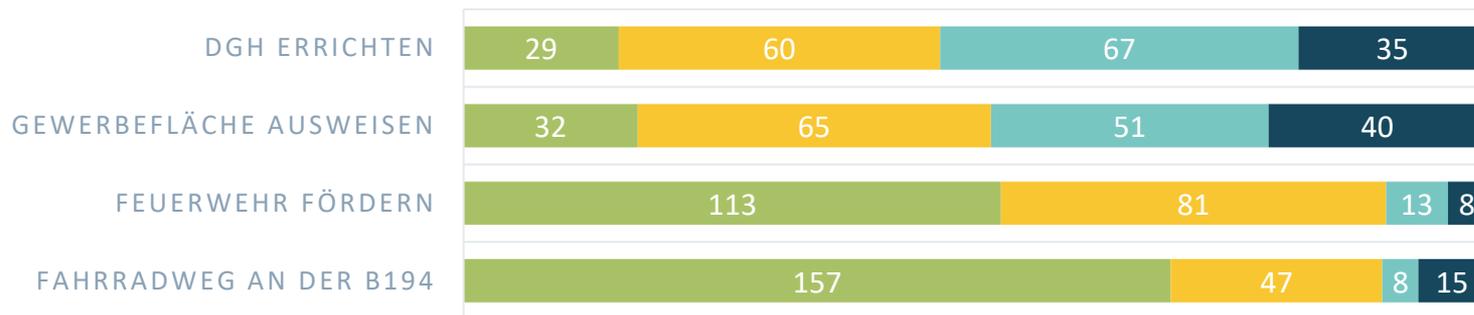
- Straffreie Zuwendung an die Gemeinden i.H.v. max. 0,2 ct/kWh bei WEAs ab 1 MW
- Beteiligung der Gemeinden im Umkreis von 2,5 km
- [LEKA-Handout zu § 6 EEG](#)

Praxisbeispiel: Borrentin

Wie sollen Einnahmen aus § 6 EEG verwendet werden?

GEMEINDLICHE ENTWICKLUNG

■ sehr wichtig ■ wichtig ■ weniger wichtig ■ unwichtig



Praxisbeispiel: Stadt Dassow

Anteile am Windpark Schönberg

„Wir haben uns als einzige Gemeinde am Windpark beteiligt und sind heute froh darüber!“

Annett Pahl, Bürgermeisterin Stadt Dassow



Praxisbeispiel: Kladium

Bürgerbeteiligung beim Repowering

Sparbrief für Bürger = Abgesicherte Einlage

- Mindestanlagesumme pro Anleger: 500 €
 - Laufzeit des Sparprodukts: 7 Jahre
 - Verzinsung: 4,5 % p.a.
- Ergebnis Bürgerbeteiligung: 165 T €

Praxisbeispiel: Kalsow

Mehrwert für die Gemeinde

- Gemeindehaushalt
 - Pacht (ca. 30 T €)
 - Steuern (ca. 60 T €)
 - Leitungs- und Wegerechte (ca. 5 T €)
- Ländlicher Wegebau
- Nachhaltige Investitionen
- Ökologische Ausgleichsflächen



Fazit

Mehr Windenergie – Herausforderungen für die Akzeptanz:

- Akzeptanz kann man nicht kaufen → die Mischung macht's
- kein Königsweg → individuelle Lösung mit Gemeinden finden
- Konzentration auf mehr **regionale** Wertschöpfung
- Verpflichtungen und verständliche Regeln für die Umsetzung





LEKA MV
Landesenergie- und
Klimaschutzagentur
Mecklenburg-Vorpommern

Haben Sie Fragen?



LEKA MV
Landesenergie- und
Klimaschutzagentur
Mecklenburg-Vorpommern

Kontakt

Carla Fee Weisse

Kommunalberatung und Kommunikation

Telefon +49 385 3031-645
Mobil +49 152 22537095
Mail carla.weisse@leka-mv.de

Website www.leka-mv.de

