



# Wie umgehen mit der Windenergie?

Das Bündnis “Wind-Rat”  
für Windenergie-Ausbau und Akzeptanz  
in Deutschland

Ebersberg, 16.3.2024  
Peter Keller, WindRat

# Ausgangslage im Überblick



**Wettbewerbsfähigkeit EE** nimmt trotz Kosteninflation zu:

[http://www.eco-world.de/scripts/basics/econews/basics.prg?a\\_no=43782](http://www.eco-world.de/scripts/basics/econews/basics.prg?a_no=43782)

**Neue gesetzliche/polit. Rahmenbedingungen** auf Bundes- und Landesebene für Ausbau Windenergie

Erfahrung zeigt: Wesentlicher Zusammenhang zwischen gutem **Kommunikations/-Beteiligungsmanagement** vor Ort von Anfang an und **Umsetzung erfolgreicher Projekte** -

**Hohe Akzeptanz** in der Bevölkerung für Windenergie (81% generelle Akzeptanz Windenergienutzung; 80% bei Befragten mit Windenergieanlagen im Wohnumfeld; FA Wind Q4/2023) – schweigende Mehrheit mit positiver Einstellung weniger öffentlich sichtbar aktiv

**Fazit mailing-Aktion WindRat 2023:** Informationsdefizite bei den Kommunen/Akteuren vor Ort – grosser Bedarf festgestellt an Austausch von Erfahrungen, Beratung und Unterstützung

Menschen vor Ort wollen nicht unbedingt mitbestimmen, aber informiert und eingebunden werden!



"Dieses Foto" von Unbekannter  
Autor ist lizenziert gemäß CC BY-SA-NC

# Ausgangs-Analyse Windlücke

- ▲ Mangel beim Windenergie-Zubau seit einigen Jahren
- ▲ Status Quo: VBW 2024: 12 GW Zubau/Jahr (gepl.) vs. 3,4 GW Zubau/Jahr (effektiv), ca. 2.000 km Netzausbau nötig (Übertragung/Verteilung)  
Stichjahr für gesamte Stromerzeugung ohne THG 2050!

## Herausforderungen

- Erreichen politisch formulierter **Klimaschutzziele (Stichwort: Politische Glaubwürdigkeit !)**
- **Wettbewerbsfähige Energiekosten** als zentraler Standortfaktor für Unternehmen (<https://epico.org/de/>)
- Praxisorientierte Umsetzung neuer gesetzlicher Rahmenbedingungen (z.B. Windenergie-an-Land-Gesetz, Änderungen BauGB, Anpassungen BundesNatschG etc. )
- Hoher **Beratungs-/Unterstützungsbedarf** auf kommunaler Ebene (Information, Kommunikation, Austausch) als Ergebnis bundesweiter mailing-Aktion
- Beschleunigung aufwändiger und langwieriger Genehmigungsverfahren vor Ort
- Sachliche und objektive Wissensvermittlung, Fakten statt Mythen, zeigen wie es geht!

= Gemeinsames Vorgehen aller Akteure Schlüssel für erfolgreiches Vorantreiben „Windwende“!



"Dieses Foto" von  
Unbekannter Autor ist  
lizenziert gemäß CC BY-SA  
NC

## Schlussfolgerungen

- 💡 **Enge Verknüpfung der Bündnisse für eine starke gemeinsame Stimme** verschiedener Akteure, um Herausforderungen zu meistern
- 💡 **Große, starke, nachhaltige und gemeinsame Initiative vieler *verschiedener* Akteure** - um Themen abzubilden und gemeinsam Herausforderungen zu meistern!



Wind-Rat: Was hat das zu bedeuten...?





# Der WindRat – Deutschland gewind!

WindRat als **bundesweite Initiative** initiiert 2021 von Protect the Planet gGmbH (Koordination)

Keine Lobbyorganisation

**Unabhängiger, überparteilicher und offener Zusammenschluss** verschiedenster Akteure: Umweltorganisationen, Energie- und Klimaschutzagenturen, Wirtschaftsunternehmen, Verbände, Vereine, Bürgerenergie

**Focus: Stärkung Akzeptanz** beim Windenergieausbau/gezieltes Identifizieren von Handlungsfeldern, Maßnahmen und nachhaltige Umsetzung

**Ziel:** Beitrag zu Forcierung des Ausbaus der Windenergie durch intensive Unterstützung der Akteure vor Ort („Windwende“)

**Inhalt: Wissensplattform, Know-how Transfer, breite fachliche Expertise,** Informationsvermittlung, Leitfäden/Handlungshilfen zur Umsetzung erfolgreicher Projekte vor Ort, breites Informationsangebot, Medienformate für Kommunen, Landkreise, Schulen und Bildungseinrichtungen, Medien und Presse, Bürger\*innen

Es gilt Akteure vor Ort zu inspirieren, zu ermutigen, zu unterstützen!



Initiative Klimaneutrales Deutschland IKND



**KLIMASCHUTZ AGENTUR**  
REGION HANNOVER



Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur



**BürgerEnergie**  
Thüringen e.V.



**LEKA MV**  
Landesenergie- und Klimaschutzagentur Mecklenburg-Vorpommern



**Umweltinstitut München e.V.**

u.v.m.....

# Wie tun wir das?



## Politische Basisarbeit

- **Gesetzliche Rahmenbedingungen** verbessern
- **Berichterstattung** über Windenergie verstärken & versachlichen
- **Positive Stimmen** für Windenergie-Ausbau stärken (Kommunal/Landesweit/Bundesweit)



## Akzeptanz

- **Gute Vorbilder & Geschichten** in den Vordergrund stellen
- **Akzeptanz vor Ort** stärken/Gemeinden unterstützen
- **„neutrale“ Informationen** zur Verfügung stellen
- **frühzeitige und transparente Beteiligung** stärken



## Neue Allianzen

- **Unerwartete Allianzen schmieden** (Chemieindustrie, Braunkohle, Gewerkschaften, Kirchen...)
- **Andere gesellschaftliche Gruppen** für Windenergie motivieren

# Maßnahmen/Aktivitäten









## Kurzfilmreihe „Windkraft im Aufwind“

Objektiv und sachlich informieren:  
Artenschutz, Landschaftsbild,  
Flächenverbrauch/Windkraft im Wald,  
Infraschall/Lärm, Beteiligung/Partizipation

Fakten- und Wissensvermittlung  
mit renommierten Expert\*innen

<https://www.youtube.com/@windrat3107>

-  **Windkraft im Aufwind: Sind Windräder die Lösung zur Erreichung der Klimaziele?**  
WindRat • 335 Aufrufe • vor 5 Monaten
-  **Windkraft im Aufwind: Sind Windräder gefährlich für Tiere?**  
WindRat • 239 Aufrufe • vor 5 Monaten
-  **Windkraft im Aufwind: Müssen wir für Windkraft Wälder roden?**  
WindRat • 342 Aufrufe • vor 5 Monaten
-  **Windkraft im Aufwind: Machen Windräder die Menschen krank?**  
WindRat • 328 Aufrufe • vor 5 Monaten
-  **Windkraft im Aufwind: Passen Windräder in die Landschaft?**  
WindRat • 271 Aufrufe • vor 5 Monaten
-  **Windkraft im Aufwind: Was fördert die Akzeptanz von Windrädern?**  
WindRat • 576 Aufrufe • vor 5 Monaten



# Maßnahmen/Aktivitäten



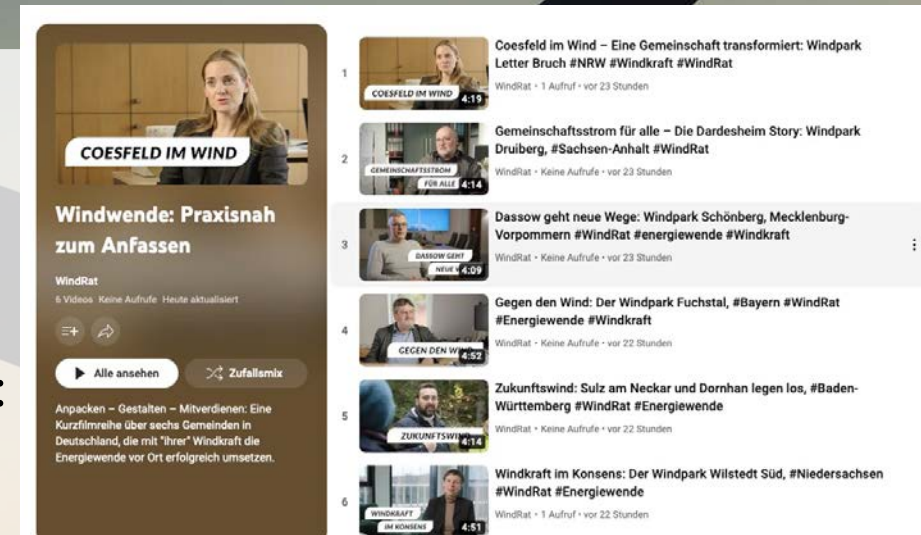
## Aktuelle Kurzfilmreihe „Die Windwende – praxisnah zum Anpacken!“

Gute Geschichten aus ganz Deutschland  
für erfolgreich umgesetzte Windenergieprojekte:  
Anpacken – Mitgestalten – Mitverdienen

Geschichten, Menschen, Fakten – zeigen wie es miteinander geht!

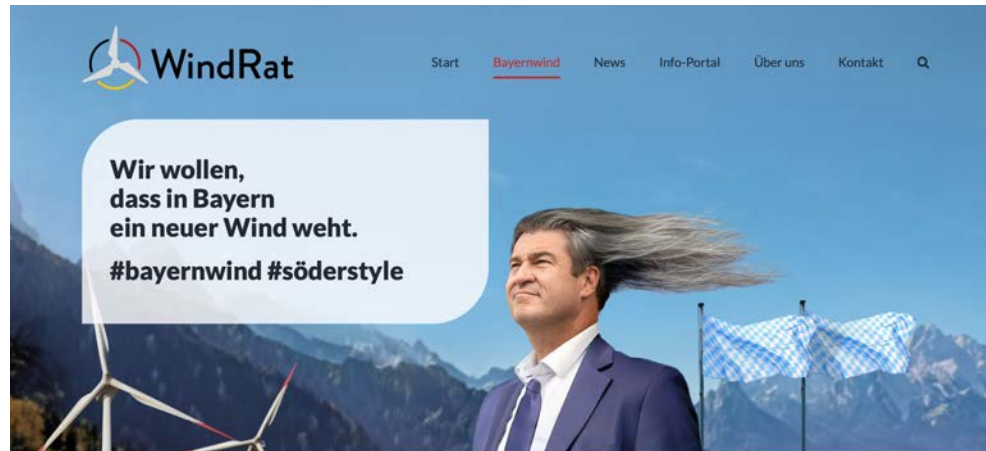
[www.wind-rat.de/infoportal](http://www.wind-rat.de/infoportal)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL6ivZD2Z0VbbhlnbJzKKZY4eLw4F1uL>



Deutsche  
Bundesstiftung Umwelt

# Politische Basisarbeit: Kampagne „bayernwind“ als „Blaupause“?





# Konkrete Unterstützung lokaler Akteure



Infobroschüre als bundesweite mailing-Aktion

Faktenbroschüre, Plakate sowie Videos stehen zum Download auf Website [www.wind-rat.de/Infoportal](http://www.wind-rat.de/Infoportal) zur Verfügung!

# Konkrete Unterstützung lokaler Akteure (Plakataktionen - Standard)



## Deutschland gewind! Weil Windkraft der Energie- wende Flügel verleiht.

Der Anteil der Erneuerbaren Energien am deutschen Strommix lag im Jahr 2021 bei 45,7 Prozent. Die Windenergie ist mit 23 Prozent der Motor der Energiewende. Aber angesichts des beschleunigten Klimawandels brauchen wir jetzt Flügel, um die Energiewende rechtzeitig zu schaffen und unsere Klimaziele zu erreichen. Sie haben die Wahl – noch!

**Windkraft: CO<sub>2</sub>-neutral und zukunftsfähig.**



## Deutschland gewind! Weil Windenergie sichere Arbeitsplätze schafft.

Im Jahr 2021 waren in Deutschland laut Umweltbundesamt rund 340.000 Menschen im Bereich der erneuerbaren Energien beschäftigt. Die Windbranche allein bietet 130.200 zukunftssichere Arbeitsplätze – mehr als in der Kohle und Kernkraft zusammen.

**Windenergie: CO<sub>2</sub>-neutral und zukunftsfähig.**



## Deutschland gewind! Weil Windenergie keinen Atommüll hinterlässt.

Im Jahr 2021 lieferten rund 30.000 Windenergieanlagen 23 Prozent des in Deutschland erzeugten Stroms. Der Wind leistete mit 112,7 TWh Ökostrom insgesamt den größten Beitrag zur Stromerzeugung – mehr als Kohle, Gas oder Atomkraft.

**Windenergie: CO<sub>2</sub>-neutral und zukunftsfähig.**



# Konkrete Unterstützung lokaler Akteure (Plakataktionen - Regional)



## Thüringen gewind! Weil Windkraft der Energiewende Flügel verleiht.

Der Anteil der Erneuerbaren Energien am deutschen Strommix lag im Jahr 2021 bei 45,7 Prozent. Die Windenergie ist mit 23 Prozent der Motor der Energiewende. Aber angesichts des beschleunigten Klimawandels brauchen wir jetzt Flügel, um die Energiewende rechtzeitig zu schaffen und unsere Klimaziele zu erreichen. Sie haben die Wahl – noch!

**Windkraft: CO<sub>2</sub>-neutral und zukunftsfähig.**





## Focus: Akzeptanzsteigerung vor Ort



**Windenergie** = DER zentrale Baustein für eine erfolgreiche, nachhaltige und zukunftsfähige Transformation unseres Energiesystems

**Windenergie** = **Wirtschaftsförderung - Stärkung der Gemeinwohlökonomie - wettbewerbsfähige Energiekosten für Unternehmen/Standortfaktoren - Zukunftsfähigkeit und Lebensqualität!**

**Akzeptanz** = DER zentrale Erfolgsfaktor für eine erfolgreiche „Windwende“:

- Bürgerbeteiligung unmittelbar (Bürger als Geldgeber bzw. Geldgeber und Miteigentümer) = **Mehrwert für den Einzelnen**
- Bürgerbeteiligung mittelbar (Stiftungen; kommunale Fonds; Stromtarife o.ä.) = **Mehrwert für alle** (Soziale und kulturelle Projekte, Kommunalhaushalt)
- Erfolgsfaktoren für Akzeptanz vor Ort: **Verfahrensgerechtigkeit, Verteilungsgerechtigkeit, Transparenz, Kommunikation und Information** bereits in der Planungsphase
- Partizipation bedeutet nicht nur Bürger als Geldgeber bzw. Geldgeber und Miteigentümer sondern bereits Miteinbeziehen im Planungsprozess im Vorfeld (Stichwort: **Positivplanung**)

Gerne unterstützen wir Sie mit  
unserem Netzwerk!



**Peter Keller**

Projektmanager WindRat  
Protect the Planet

Tel. +49 8151 66 67 850

Tel. +49 176 18 90 66 20

[peter.keller@wind-rat.de](mailto:peter.keller@wind-rat.de)

