



Information der Bürgerinitiative Windkraft Tiefenbronn – Teil 2

„Warum gerade hier?“ Warum wir auch im Süden Windkraftanlagen brauchen.

In der Diskussion um erneuerbare Energien spielt die Windkraft eine zentrale Rolle. Während der Norden Deutschlands bereits stark auf Windkraft setzt, wird oft übersehen, dass auch der Süden des Landes erheblich von dieser Technologie profitieren kann und sollte. Doch warum brauchen wir Windkraftanlagen gerade hier, im Süden Deutschlands?

Zunächst einmal bietet auch der Süden Deutschlands geeignete Windverhältnisse, die eine effiziente Nutzung von Windkraftanlagen ermöglichen. Dank moderner Technologie und fortschrittlicher Anlagen ist es möglich, auch bei geringeren Windgeschwindigkeiten wirtschaftlich Strom zu erzeugen [1, 2]. Gerade in Regionen mit hoher Bevölkerungsdichte und starkem Energiebedarf wie Bayern und Baden-Württemberg ist die lokale Erzeugung von sauberer Energie wichtig. Durch den Einsatz von Windkraft kann der Import von Strom aus anderen Teilen Deutschlands oder dem Ausland reduziert und die Versorgungssicherheit erhöht werden [3].

Ein weiterer entscheidender Faktor ist der Klimaschutz. Die Energiewende hin zu erneuerbaren Energien ist unerlässlich, um die Klimaziele zu erreichen. Jede Region muss ihren Beitrag leisten, um den CO₂-Ausstoß zu verringern. Windkraftanlagen im Süden tragen dazu bei, die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen zu reduzieren [2].

Darüber hinaus schafft der Ausbau der Windkraft auch regionale Wertschöpfung und Arbeitsplätze. Die Installation und Wartung der Anlagen bieten Beschäftigungsmöglichkeiten und können die lokale Wirtschaft stärken [4]. Zudem profitieren Kommunen durch Gewerbesteuererinnahmen und Pachteinnahmen von den Flächen, auf denen die Anlagen errichtet werden [5].

Nicht zuletzt kann die regionale Nutzung von Windenergie auch die Akzeptanz in der Bevölkerung erhöhen. Wenn Menschen sehen, dass ihre Heimat aktiv zur Energiewende beiträgt, steigt die Unterstützung für erneuerbare Energien [6].

Die Energiewende ist ein Gemeinschaftsprojekt, das die Anstrengungen aller Regionen erfordert. Windkraftanlagen im Süden Deutschlands sind ein wichtiger Baustein auf dem Weg zu einer nachhaltigen und klimafreundlichen Energiezukunft. Deshalb sollten wir uns Gedanken machen, wie wir ihren Ausbau bestmöglich vorantreiben können.

**Abstimmungstermin für den Bürgerentscheid:
Sonntag, 10. November 2024**

Sie wollen bei der Initiative mitwirken oder haben Fragen? Nehmen Sie Kontakt mit uns auf: kontakt@buergerentscheid-windkraft-tiefenbronn.de
Eine Zusammenfassung unserer Informationen zum Thema mit Quellenangaben finden Sie auf www.buergerentscheid-windkraft-tiefenbronn.de



Quellen:

1. [Umweltbundesamt](https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/378/publikationen/potenzial_der_windenergie.pdf)
2. [Die Welt] (<https://www.welt.de/regionales/stuttgart/article112359433/Windkraft-ist-im-Sueden-so-effizient-wie-im-Norden.html>)
3. [VDI] (<https://www.vdi.de/news/detail/schleppender-windenergie-ausbau-macht-deutschland-zu-strom-importland?zg=alle&cHash=4cadf325255af2673a78a85c8584a485>)
4. [trend:research](https://www.wind-energie.de/fileadmin/redaktion/dokumente-landesverbaende/Baden-Wuerttemberg/Publikationen/20201125_Windresearch_PM_Wertschoepfung_und_Beschaeftigung_in_BW_durch_Windenergie.pdf)
5. [Staatsanzeiger Baden-Württemberg] (<https://www.staatsanzeiger.de/nachrichten/energie-und-umwelt/wie-kommunen-finanziell-von-der-windkraft-profitieren-koennen/>)
6. [Fachagentur Windenergie] (https://fachagentur-windenergie.de/fileadmin/files/Veroeffentlichungen/Akzeptanz/FA_Wind_Umfrageergebnisse_Herbst_2023.pdf)