

WALDERHALT STATT WINDINDUSTRIE

**KEIN WINDPARK
Aspach-Oppenweiler**

Warum wir Fragen stellen sollten:

- 1.) Wie öko sind Windräder, wenn für deren Rotorblätter **Urwälder ausgebeutet** werden?
Stichwort: Balsa-Holz (1)
- 2.) Sind Windräder wirklich klimafreundlich, wenn in ihnen, laut ARD Plusminus, der **gefährlichste Klimakiller** enthalten ist?
Stichwort: SF6, Schwefelhexafluorid (2)
- 3.) Wie wichtig ist der Politik der Umweltschutz, wenn die Verwendung des stärksten bekannten Treibhausgases **SF6 erst 2030 EU-weit mit Übergangsfrist von weiteren 8 Jahren verboten** werden soll, **obwohl länger schon hochreine Luft als natürliche Alternative** in der Off-shore-Windindustrie verwendet wird? (3)
- 4.) Warum gibt es **keine externe Kontrollinstanz** für eine sichere Demontage, die das Entweichen verhindert und teures Recyclen des klimaschädlichen Gases SF6, das 23.000 mal so schädlich wie CO2 ist, kontrolliert?
Stichwort: SF6 und dessen **Verbleib in der Atmosphäre: 3000 Jahre** (2)
- 5.) Wie **viele Bäume müssen für die Industrieanlage im Wald gerodet werden?**
Stichwort: Bäume als Sauerstofflieferant
- 6.) Wo werden die Ausgleichsflächen geschaffen und wie sind diese geplant? Kann man ein jahrzehntelang **gewachsenes Ökosystem ersetzen?**
- 7.) Wie **lange** muss eine **Ausgleichsfläche wachsen**, damit sie den Wert des jetzt bestehenden intakten Ökosystems erfüllt?
- 8.) Wie viele Jungbäume müssen gepflanzt werden, um den Stoff- und Energieaustausch zwischen Pflanze und Umwelt jahrzehntelanger Bäume direkt beim Bau der Ausgleichsfläche übernehmen zu können?
Stichwort: **Blattoberfläche Baumkrone**
- 9.) Wie sehen **Zuwegungen und Stichstraßen** aus – wie viel wird hierfür gerodet und verdichtet?
- 10.) Wie können Flächen renaturiert werden, die durch eine etwa **1 m hohe Schotterschicht verdichtet** sind?
Stichwort: **Waldboden als Wasserspeicher**
- 11.) Wie **viele Tonnen Beton** sollen für die Fundamente der gigantischen Windräder den Waldboden ersetzen?
- 12.) Wie viel CO2 wird durch Rodungsarbeiten freigesetzt?
Stichwort: **Waldboden als CO2-Speicher**

(...)

BÜRGERINITIATIVE
WALDERHALT STATT WINDINDUSTRIE
IM SCHWÄBISCH-FRÄNKISCHEN WALD

info@walderhalt-statt-windindustrie.de
www.walderhalt-statt-windindustrie.de

zur Webseite



WALDERHALT STATT WINDINDUSTRIE

**KEIN WINDPARK
Aspach-Oppenweiler**

- (...)
- 13.) Können wir **guten Gewissens** Strom als Ökostrom bezeichnen, bei dessen Produktion der **Tod von unzähligen Fledermäusen verursacht wird, dadurch, dass ihnen die Organe platzen?**
Stichwort: Unterdruck beim Drehen der Rotorflügel (4)
 - 14.) In der Zeit von April bis Oktober sterben **täglich 5 bis 6 Milliarden Insekten** (5) an Windkraftanlagen, allein in Deutschland. Sind diese weniger schützenswert als spezielle vom Aussterben bedrohte Arten?
Stichwort: Nahrungskette
 - 15.) Wie **reagiert das Wild** darauf, wenn dessen Lebensraum anstelle der im Wald typischen Ruhe stattdessen durch die Geräusche eines Industriegebietes gekennzeichnet ist?
 - 16.) Welche **Auswirkungen hat es auf die im Wald heimische Tierwelt**, wenn deren Lebensraum nicht mehr zusammenhängend ist?
 - 17.) Kann irgendwann wirklich sicher gestellt werden, dass durch Abschaltautomatik der **Vogelschlag** am Windrad verhindert wird?
Stichwort: Luftraum als Lebensraum
 - 18.) Warum wird der **Wald mit seiner kühlenden Wirkung nicht intensiver geschützt?**
Stichwort: Wald und Weltklima
 - 19.) Welche **Wirkung** haben Windräder auf Erde, Thermik und Klima in deren direkter Umgebung?
 - 20.) Wie sinnvoll ist ein Beschluss darüber, dass in jedem Bundesland 2 Prozent der Landesfläche für Windindustrieanlagen genutzt werden sollen, wenn diese dann letzten Endes in einem **Schwachwindgebiet** stehen?
Stichwort: **Wind-an-Land-Gesetz**, April 2022
 - 21.) Sind die **Leitungsnetze dafür ausgelegt, dass immer mehr Windräder gebaut werden?**
 - 22.) Ist genügend Speicherkapazität vorhanden, um Großindustrieanlagen **an wind- und sonnenarmen Tagen mit wetterabhängigen Stromerzeugnissen zu versorgen?** (6)
Stichwort: Windkraft und **benötigtes Backup-System (Kohle? Atom? Gas?...?)**
 - 23.) Sind Windkraftanlagen wirklich wirtschaftlich sinnvoll, insbesondere **in einem windarmen Gebiet?**
Stichwort: Abbau und Neuaufbau der Windräder für neue Subventionierung

Sollte der Walderhalt nicht doch oberste Priorität haben?

**Jetzt ist die Zeit, Fragen zu stellen und uns für den Wald einzusetzen.
Lassen Sie uns gemeinsam handeln, bevor es zu spät ist:**

www.walderhalt-statt-windindustrie.de

Quellen und Recherchemöglichkeiten:

- (1): Standard Verlagsgesellschaft, Florian Koch (22.04.2022), <https://www.derstandard.de/story/2000135021724/wie-viel-tropenholz-steckt-in-europaeischen-windraedern>
- (2): Das Erste Plusminus (17.08.2022), <https://www.daserste.de/information/wirtschaft-boerse/plusminus/videos/sf6-windraeder-100.html>
- (3): tagesschau.de, Michael Houben, MDR, (18.08.2022), <https://www.tagesschau.de/wirtschaft/technologie/erneuerbare-energien-windkraft-treibhausgas-sf6-101.html>
- (4): taz Verlags und Vertriebs GmbH (14.08.2014), <https://taz.de/Artensterben-durch-Windkraft/15035592/>
- (5): DLR-Institut für Technische Thermodynamik (30.10.2018), https://www.dlr.de/tt/Portaldata/41/Resources/dokumente/st/et_1810_10_3_Trieb_BCDR_51-55_ohne.pdf
- (6): Recherchemöglichkeit: ZDF WISO, Erik Hane (01.08.2022), Blackout in Deutschland – Horrorszenario oder reale Gefahr?
<https://www.zdf.de/verbraucher/wiso/blackout-in-deutschland--reale-gefahr-100.html>