



Speakers' Corner 22.02.2023 - Schattenseiten (2)

Fortsetzung: Alles hat zwei Seiten - nur die Erneuerbaren Energien nicht??? Natürlich haben die Erneuerbaren Energien auch ihre Schattenseiten. Nur werden sie in der Öffentlichkeit nicht erwähnt oder man will lieber nichts davon hören.

Nachhaltigkeit / Recycling

Abgesehen davon, dass man den Begriff der Nachhaltigkeit bei Windkraftanlagen erstmal "richtig" definieren müsste, sollte klar sein, dass das Thema Recycling ein zentraler Punkt ist. Dies wird von den Windradbefürwortern meist schöngeredet. Die Realität sieht anders. Vergleichbar wie die Endlagerung von Atommüll wird ein offensichtliches Problem verharmlost und die Lösung in die weite Zukunft verschoben. Einen sehr aufschlussreichen Artikel findet Sie hier:

URL: <https://blackout-news.de/aktuelles/windkraft-wahn-fordert-seinen-tribut-riesiger-schrottberg-und-keine-recycling-loesung/>

Rückbaukosten

Ein Thema das gerne unter den Teppich gekehrt wird. Fakt ist, dass in Bayern das Fundament komplett (!!!) entfernt werden muss. Diese Aussage habe ich von einem Windkümmerer bei einer Infoveranstaltung zu hören bekommen. Erste Erfahrungswerte gibt es, doch da handelte es sich um "kleine" Windkraftanlagen. Dafür reichen vielleicht die Rücklagen, die man momentan leisten muss. Doch die "neuen" Windräder sind größer und viel schwerer. Bedenkt man die aktuelle Inflation werden die Kosten in 20 Jahren vermutlich mehrere 100.000 € betragen. Das sollten die Grundstücksverpächter und Mitglieder von Bürgergenossenschaften bedenken.

URL: https://www.achgut.com/artikel/windkraft_sie_nie_ueber_windkraft_wissen_wollten

URL: <https://eike-klima-energie.eu/2021/08/08/bodenversiegelung-durch-gewaltige-windradfundamente/>

Kritische Ressourcen

Am Beispiel der russischen Gaslieferungen erkennt man, wie sehr Deutschland und auch Europa vom Ausland abhängig ist. Dies gilt für viele Materialien so z.B.: Kupfer, Aluminium und vor allem Seltene Erden, die hauptsächlich aus China oder Afrika kommen. Das der Aspekt Naturschutz in diesen Länder keine Rolle spielt, braucht nicht betont zu werden. Auch die Ausbeutung der Arbeitskräfte einschließlich Kinderarbeit sollte einem bewusst sein.

URL: <https://www.deutschlandfunkkultur.de/seltene-erden-china-innere-mongolei-100.html>

URL: <https://www.facebook.com/1331810324/videos/433207798982481/>

URL: <https://www.heise.de/hintergrund/De-Globalisierung-Kann-Europa-sich-selbst-mit-Seltenen-Erden-versorgen-7259585.html>

Greenwashing

Windkraftanlagen sind und bleiben Industrieanlagen, selbst wenn man sie komplett grün anmalen würde. Sie inmitten von Wiesen, Äckern, Wäldern und Landschaftsschutzgebieten zu errichten und zu glauben, dass dies keine negativen Folgen auf das Umfeld hat, ist nicht anderes als Greenwashing und Selbstbetrug. Dass die Windradflügel aus Balsaholz bestehen, die aus den Regenwälder Südamerikas bestehen, ist nicht so bekannt.

URL: <https://blackout-news.de/aktuelles/balsaholz-die-dunkle-seite-der-windenergie-industrie/>

URL: <https://www.agrarheute.com/energie/un glaublich-3-deutsche-windrad-besteht-diesem-material-599989>

Giftiger Feinstaub

Ein relativ neuer Aspekt bei den gesundheitsgefährdenden und negativen Eigenschaften der Windenergie ist der Feinstaub, der durch die pausenlose Erosion durch Wind, Regen, Hagel und Schnee entsteht. Bei einer Windenergieanlage mit 4 Megawatt fallen so allein 180 Kilogramm Feinstaub pro Jahr an.

URL: <https://journalistenwatch.com/2023/02/10/noch-schaedlicher-als-gedacht-giftiger-feinstaub-durch-windraeder/>

Fiese Fasern

Außer eines Feuersausbruches bei Windkraftanlagen ereignen sich auch Brüche von Rotorblättern. Bis jetzt wurden zwar noch keine Menschen direkt verletzt, aber durch diese Unfälle können krebserregende "Fiese Fasern" freigesetzt werden. Vor allem die landwirtschaftlichen Flächen in der Umgebung dieser Anlagen können nicht mehr genutzt werden. Ob eine Entgiftung überhaupt möglich ist, kann noch keiner beantworten.

URL: <https://www.gegenwind.bayern/thema/2302/index.html>

URL: https://www.ndr.de/fernsehen/sendungen/hallo_niedersachsen/Rotenburg-Abgerissene-Windrad-Rotorblaetter-sorgen-fuer-Unmut,hallonds77924.html

URL: <https://www.freiewelt.net/blog/windkraftanlagen-die-unterschaetzte-gefahr-der-rotorblaetter-10091820/>

Schall

Selbst der hörbare Schall von Windrädern führt zu einer massiven Beeinträchtigung der Lebensqualität und kann die menschliche Gesundheit schädigen. Besuchen Sie selbst einen Windpark in Ihrer Nähe z.B. bei Wattendorf (N 50.015986, E 11.129615) nordöstlich von Bamberg. Beachten Sie das ein Wind wehen sollte.

URL: <https://www.youtube.com/watch?v=3kJ3-hnVWac>

URL: <https://www.youtube.com/watch?v=uO8LabToCAE>

URL: <https://www.np-coburg.de/inhalt.protest-gegen-windraeder-aus-aengsten-werden-bilder.34a86e7e-f2c3-47d2-80cc-c3d908882547.html>

URL: <https://www.windy.com/?49.965,11.116,11,m:e2waqtG>

Infraschall - Stiller Lärm

Es gibt Strahlungen oder Frequenzen die der Mensch nicht hört, aber ihn sehr wohl schädigen kann. Die Atomstrahlung oder die Röntgenstrahlung sind wohl die gefährlichsten. Aber auch die Mikrowelle im Herd kann durch punktuelle Hitze zu Verbrennungen führen. Auch der sogenannten Infraschall kann zu schweren Schlafstörungen mit teils ernststen Folgeerkrankungen (u.a. Bluthochdruck, Herz-Rhythmusstörungen) über Hör- und Gleichgewichtsstörungen bis hin zum Burnout, Angsterkrankungen und Depressionen führen. Leider verweigern staatliche Einrichtungen wissenschaftliche Untersuchungen und das seit vielen Jahren. Betroffene Bürger werden ins Lächerliche gezogen und man spricht von Einbildung und Placeboeffekte.

URL: <https://schwyz-infra.ch/natuurinsel/infraschall-schaedlicher-als-angenommen/>

URL: <https://www.dsgs-info.de/>

URL: <https://www.youtube.com/watch?v=VXjkZZGSWFM>

Fauna und Flora

Es ist mir persönlich unverständlich warum der Bund Naturschutz sich FÜR Windräder ausspricht. Aber er tut es und zwar massiv. So forderte Richard Mergner, Chef des Bund Naturschutz in Bayern 10.000 Windräder, anlässlich des Söder-Habeck-Treffen vor einem Jahr. Das wären dann rund 120 Windräder für jeden bayerischen Landkreis! Glücklicherweise gibt es noch andere Naturschutzvereine und engagierte Persönlichkeiten, die sich für die Natur einsetzen.

URL: <https://www.merkur.de/bayern/soeder-habeck-bayern-treffen-naturschuetzer-windraeder-energie-zr-91246094.html>

URL:

<https://www.facebook.com/landschaftartenschutz/posts/pfbid0xMYRqp8CdkUbVF4WNC5EP8zMteNTLjSd9DpCvrnMMWc1m6ZHHy3Bg9LysxYNHbVxl>

URL: <https://www.naturschutz-initiative.de/geschenke/denkschrift-windkraftindustrie-und-naturschutz-sind-nicht-vereinbar>

Reiner Pracht



V.i.S.d.P. Reiner Pracht, Reuthstraße 24, 91099 Poxdorf

Dieser Artikel wurde am 22.02.2023 veröffentlicht.

URL: <https://www.gegenwind.bayern/Speakers-Corner/2023-02-22.htm>