

So hat die Presse 2018 die Windkraft gesehen Stand - Januar 2019

17.12.2018

Mammut-Windkraft-Projekt – Warstein sagt Nein zu Windrädern im Wald

Klarer hätte das „Nein“ nicht sein können. Und besser hätte es nicht inszeniert werden können. Mit den Stimmen aller Ratsmitglieder sagte Warstein gestern unter dem Applaus der BI-Mitglieder „Nein“ zum Bauantrag für 15 Windräder im Arnsberger Wald zwischen Allagen und Hirschberg.

https://www.soester-anzeiger.de/lokales/warstein/gemeindliches-einvernehmen-windraedern-arnsberger-wald-abgelehnt-kreis-entscheidet-10888652.amp.html?__twitter_impression=true

11.12.2018

MDR Mediathek/MDR Sachsen: Naturschützer warnen vor Windrädern

Naturschützer sind alles andere als begeistert über Windkraftträder, denn die riesigen Rotoren sind eine Gefahr für die Tierwelt.

<https://www.mdr.de/mediathek/mdr-videos/a/video-257636.html>

Abgebrochenes Rotorblatt in Gau-Bickelheim – Gutachter sollen Windrad-Absturz klären

Ein Rotorblatt eines Windrads ist in Rheinhessen auf ein Feld gestürzt. Gutachter klären nun die Ursache. Der TÜV warnt vor „tickenden Zeitbomben“.

<https://www.swr.de/swraktuell/rheinland-pfalz/mainz/Gau-Bickelheim-Windrad-Rotorblatt-auf-Feld-gestuerzt,windrad-rotorblatt-abgefallen-100.html>

Verbraucher zahlen Hunderte Millionen Euro für ungenutzten Ökostrom

Windräder, die wegen starken Windes abgeschaltet werden, Ökostrom, der nicht abgeleitet werden kann – dennoch fallen auch dafür Kosten an. Es ist eine der wohl ärgerlichsten Begleiterscheinungen der sogenannten Energiewende: Deutsche Verbraucher müssen auch in diesem Jahr wieder Hunderte Millionen Euro für Ökostrom bezahlen, der ungenutzt bleibt und teils noch nicht mal in die Stromnetze eingespeist wird.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article185321626/Energiewende-Verbraucher-zahlen-Hunderte-Millionen-Euro-fuer-ungenutzten-Oekostrom.html>

Hohe Energiepreise – In Deutschland steigt die Energiearmut

Viele Verbraucher sorgen sich, dass Energie stetig teurer wird. Angedroht wurden Stromsperrern sogar 4,8 Millionen Verbrauchern. „Diese Drohung trifft immer Haushalte, die in einer prekären Lage sind und deren Verschuldungsrisiko hoch ist“, sagt Christoph Strünck, Politik-Professor an der Universität Siegen und Autor einer Studie zu dem Thema. „Von der Energieversorgung abgeschnitten zu sein, ist die härteste Form von Energiearmut.“

https://m.faz.net/aktuell/finanzen/meine-finanzen/mieten-und-wohnen/verbraucher-zahlen-hunderte-millionen-euro-fuer-ungenutzten-oekostrom-15936120.amp.html?__twitter_impression=true

10.12.2018

Rotorblatt eines Windrades bricht ab und stürzt auf Feld

Spektakulärer Unfall am Montagmorgen: Auf einem Feld zwischen Gau-Bickelheim und Wallertheim (Rheinland-Pfalz) nahe der Autobahn A61 ist um kurz vor 8 Uhr das knapp 55 Meter lange und zehn Tonnen schwere Rotorblatt eines Windrades abgebrochen und auf einen angrenzenden Acker gestürzt. Personen kamen bei dem Vorfall nicht zu Schaden, Feuerwehr und Polizei sicherten die Unfallstelle.

https://www.allgemeine-zeitung.de/amp/lokales/alzey/vg-woellstein/gau-bickelheim/rotorblatt-eines-windrades-bricht-ab-und-sturzt-auf-feld_19821552?__twitter_impression=true

05.12.2018

Energiewende belastet einkommensschwache Haushalte besonders stark

RWI Pressemitteilung – Im Zuge der Energiewende ist der Strompreis in Deutschland in den vergangenen Jahren stark angestiegen. Seit dem Jahr 2000 haben sich die Strompreise für private Haushalte mehr als verdoppelt. Unter diesen Lasten der Energiewende haben einkommensschwache Haushalte besonders zu leiden, weil sie einen größeren Anteil ihres Einkommens für die Finanzierung ihres Energiebedarfs aufwenden müssen als wohlhabende Haushalte. Das zeigt eine aktuelle Studie des RWI – Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung.

<http://www.rwi-essen.de/presse/mitteilung/339/>

03.12.2018

Können wir mit Windkraft allein den Strombedarf in Deutschland decken?

Wir leben in stürmischen Zeiten, der Wind bläst uns ganz schön um die Ohren, denn wer Wind sät wird Sturm ernten. Und wenn man es dann noch mit windigen Geschäftsleuten zu tun hat, dann ist alles eitel und Haschen nach dem Wind.

<https://www.linkedin.com/content-guest/article/können-wir-mit-windkraft-allein-den-strombedarf-decken-holler>

30.11.2018

Windkraft-Gondel brennt in 60 Meter Höhe

Im Windpark Westerholt (Landkreis Wittmund) ist am Donnerstag in 60 Metern Höhe die Gondel einer Windkraftanlage in Flammen aufgegangen. Die Feuerwehr war mit 50 Einsatzkräften vor Ort. Sie ließ die Anlage kontrolliert abbrennen. Die Flügel seien herabgestürzt, sagte ein Feuerwehrsprecher. Sie wurden am Boden gelöscht. Brandursache ist unklar-

https://www.ndr.de/nachrichten/niedersachsen/oldenburg_ostfriesland/Windkraft-Gondel-brennt-in-60-Meter-Hoehe,westerholt100.html

<https://www.bild.de/regional/bremen/bremen-aktuell/rotorblaetter-stuerzten-zu-boden-windkraftanlage-in-nenndorf-in-flammen-58742990.bild.html>

Wartung, starker Wind und Kosten – Der Wind bläst, die Rotoren stehen: Darum drehen Windräder manchmal nicht

Im Herbst gibt's bekanntlich viel Wind. Umso erstaunlicher ist es dann, wenn trotz stetiger Brise Windkraftanlagen nicht laufen. Warum ist das so?

<https://www.hna.de/lokales/kreis-kassel/kreis-kassel-ort306256/darum-stehen-windraeder-manchmal-auch-wenn-es-windig-ist-10771668.html>

28.11.2018

Nabu stoppt Windräder wegen Schwarzstorch

Die Klage von Naturschützern hat den Bau einer Windenergieanlage im Kreis Euskirchen jetzt endgültig gestoppt. Das Verwaltungsgericht Aachen hat seinen Eilbeschluss vom vergangenen Jahr bestätigt und den Genehmigungsbescheid des Kreises Euskirchen zum Bau eines Windparks mit fünf Windrädern aufgehoben.

http://www.vg-aachen.nrw.de/behoerde/presse/pressemitteilungen/28_180928/index.php

<https://www.windwahn.com/2017/12/18/vg-aachen-6-l-252-17-baustopp-fuer-dahlemer-windpark/>

Bald fällt die Hälfte der Windkraft-Anlagen aus der Förderung

Auch in Schaumburg hat man sich an den Anblick von Windrädern gewöhnt. Sie liefern einen Teil jener erneuerbaren Energien, die Deutschland aus der Abhängigkeit von Kohle und Atomkraft führen sollen – so will es die Politik. Bis Ende 2020 bezuschusst der Staat diese Art der Stromgewinnung.

<http://www.sn-online.de/Schaumburg/Landkreis/Aus-dem-Landkreis/Bald-faellt-die-Haelfte-der-Windkraft-Anlagen-aus-der-Foerderung>

26.11.2018

Windparks behindern sich gegenseitig

Windräder bremsen den Wind hinter den Rotoren und können nachfolgenden Turbinen den Antrieb nehmen – wegen dieses bekannten Effekts werden einzelne Windräder in bestimmten Mindestabständen zueinander aufgestellt. Eine Studie zeigt nun, dass die Bremswirkung offenbar erstaunlich weit reicht. Demnach können sich selbst kilometerweit voneinander entfernte Windparks gegenseitig beeinflussen. Der Ertrag von Parks im Windschatten anderer Anlagen kann dadurch messbar reduziert werden, wie die Forscher berichten.

<https://www.wissenschaft.de/technik-digitales/windparks-behindern-sich-gegenseitig/>

25.11.2018

Geopferte Landschaften – eine kritische Bestandsaufnahme der Energiewende

Was die Energiewende-Technokraten mit der Natur und Landschaft in Deutschland schon alles anrichteten und was sie noch in petto haben beschrieb Georg Etscheit mit zum Teil drastischen Worten beim Liberalen Forum am Freitag, 23. November in Donaueschingen im Schwarzwald.

<https://umwelt-watchblog.de/geopferte-landschaften-eine-kritische-bestandsaufnahme-der-energiewende/>

23.11.2018

Bundesregierung: Energiewende ist nicht optimierbar

Der Aufwand für den ökologischen Umbau der Energieversorgung stehe in einem „krassen Missverhältnis zu dem bisher dürrtigen Ertrag... Die Bundesregierung droht mit ihrem Generationenprojekt der Energiewende zu scheitern“. Die Kritik des Bundesrechnungshofes an der Regierung wegen mangelhafter Koordination der Energiewende ist niederschmetternd. Für Berlin jedoch kein Grund, etwas zu verändern.

<https://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/wirtschaftspolitik-bundesregierung-energiewende-ist-nicht-optimierbar/23674508.html?ticket=ST-2336572-oaldM70BLkQdFfdCCLXs-ap2>

In Hessen eskaliert der Streit über Windräder

Der vorgelegte Teilregionalplan für erneuerbare Energien in Südhessen zeige, „mit welcher Brutalität die Grünen die von ihnen propagierte Energiewende durchpeitschen wollen“. Für den Fall, dass er in der aktuellen Fassung beschlossen wird, ruft der Odenwaldkreis die Kommunen zu einer Normenkontrollklage auf. Auch die Stadt Taunusstein hat rechtliche Schritte angekündigt. Umweltverbände und Bürgerinitiativen zeigen sich entsetzt und empört.

<http://www.faz.net/aktuell/rhein-main/streit-ueber-windraeder-eskaliert-15904864.html>

Neuer Seeadler-Horst durchkreuzt Windkraft-Pläne

Die Ausweisung einer Windkraft-Konzentrationsfläche im Stadtgebiet Zossen (Brandenburg) verzögert sich erneut. Ein neuer Seeadler-Horst und ein Gerichtsurteil zwingen die Kommune zur Überarbeitung der Pläne.

<http://www.maz-online.de/Lokales/Teltow-Flaeming/Zossen/Seeadler-durchkreuzen-Windkraft-Plaene-der-Stadt-Zossen>

22.11.2018

Das Schweigen der Lämmer. Deutschland Stromkostenweltmeister. 2019 steigen die Strompreise um

bis zu weitere 5% an!

Die Energiewende in Deutschland macht es möglich! Zum Jahreswechsel erhöhen viele Stromanbieter ihre Preise – und zwar deutlich. Für viele Haushalte in Deutschland wird der Strom im neuen Jahr deutlich teurer. Um durchschnittlich 4 bis 5 Prozent steigen die Preise zahlreicher Anbieter in der Grundversorgung. Ein Drei-Personen-Haushalt mit einem Jahresverbrauch von 4.000 Kilowattstunden zahlt dann nach Berechnungen des Vergleichsportals Verivox rund 55 Euro mehr im Jahr.

<http://www.science-skeptical.de/klimawandel/das-schweigen-der-laemmer-deutschland-stromkostenw eltmeister-2019-steigen-die-strompreise-um-bis-zu-weitere-5-an/0017100/>

19.11.2018

Windkraft in Brandenburg – Anwohner fordern das Ende des Windrad-Privilegs

Windräder ganz in der Nähe von Wohnhäusern – das regt in Brandenburg Dorfbewohner auf. Eine Initiative will das Bau-Privileg für Windräder abschaffen und den Kommunen mehr Mitbestimmung einräumen.

https://www.deutschlandfunkkultur.de/windkraft-in-brandenburg-anwohner-fordern-das-ende-des.100 1.de.html?dram:article_id=433552

16.11.2018

Enercon bestätigt Risse an 75 Windkraftanlagen

Nach den umstrittenen Stellenstreichungen bei Zulieferbetrieben sorgt der Auricher Windkraftanlagenhersteller Enercon erneut für Negativschlagzeilen. Nach Informationen von NDR 1 Niedersachsen wurden bei insgesamt 75 fast neuen Windkraftanlagen unerklärliche Risse in den Betontürmen entdeckt. 45 Windräder stehen im Landkreis Emsland, die übrigen im Münsterland und in Süddeutschland.

https://www.ndr.de/nachrichten/niedersachsen/oldenburg_ostfriesland/Enercon-bestaetigt-Risse-an-75 -Windkraftanlagen,enercon284.html?fbclid=IwAR0_BrHhzx9FAxFn3WddCnZopGcLjvroR53dJsq8jxrRrqr3 m_xrdGm3vw

14.11.2018

Der verschwiegene Protest

Der Magdeburger Umweltökonom Joachim Weimann hält die Protestbewegung gegen Windenergie für politisch unterschätzt und die Gefahren der Windkraft in der Öffentlichkeit unzureichend wahrgenommen. Merkt der in der Stadt lebende Zeitungsleser und Fernsehzuschauer etwas davon? Wohl kaum, denn berichtet wird über den Kampf der Bürger gegen die Windkraft nur sehr selten.

<https://background.tagesspiegel.de/der-verschwiegene-protest>

Macht die Windkraft die USA wärmer?

Eine Harvard-Studie hat untersucht, ob ein breiter Ausbau der Windenergie dazu führen könnte, dass sich das lokale Klima verändert. Die Studie kam zu dem Schluss, dass Windkraft die Oberflächentemperatur der Landesteile um 0,24 Grad Celsius erwärmen könnte.

<https://www.heise.de/tr/artikel/Macht-die-Windkraft-die-USA-waermer-4219150.html>

https://www.heise.de/amp/tp/features/Wenn-Windenergie-zur-Klimaerwaermung-beitraegt-4186780.html?__twitter_impression=true

<https://www.trendsderzukunft.de/erneuerbare-energien-heizen-windfarmen-im-grossen-stil-unseren-planeten-auf/>

<https://news.harvard.edu/gazette/story/2018/10/large-scale-wind-power-has-its-down-side/>

11.11.2018

Wenn Windkraftanlagen dramatisch ins Ökosystem eingreifen –Raubvögel dezimiert

Offenbar sind Windkraftanlage tatsächlich wahre Vogel-Killer. Eine Studie aus dem Westghats-Gebirge in Indien zeigt, wie drei Viertel alle Raubvögel von den Rotoren eliminiert wurden. Dadurch geriet dort das gesamte Ökosystem durcheinander.

https://mobil.stern.de/amp/digital/technik/so-haben-windkraftanlagen-in-indien-die-raubvoegel-ausgerottet-8438454.html?__twitter_impression=true

Heide – Toter Storch führt zu emotionaler Debatte im Kreistag

Heftiger Streit wegen eines toten Storchs: Ein im Juni unter einer Windkraftanlage bei Hennstedt gefundenes und zertrenntes Tier ließ Bürgerinitiative und Kreisverwaltung aneinander geraten.

<https://www.boyens-medien.de/artikel/dithmarschen/toter-storch-fuehrt-zu-emotionaler-debatte-im-kreistag.html>

08.11.2018

Ergebnis von Windrad-Umfrage liegt vor

Mehr als 1000 Fragebögen zum Windpark Tegelberg verteilten vier Männer aus Kuchen in den Wohngebieten. 426 ausgefüllte Fragebögen erhielten die Initiatoren zurück. Die Mehrheit der Bürger, die sich an der Aktion beteiligten, empfindet die Lärmbelastung durch die Windräder als massiv.

https://www.swp.de/suedwesten/landkreise/lk-goepingen/massive-stoerung-durch-windraeder_-28289340.html?_XML=AMP&__twitter_impression=true

05.11.2018

Einem Drittel der Windanlagen droht das Aus

Der Erfolg der „grünen Energien“ ist auch hoch umstritten, da es allein im Land Brandenburg hunderte

Bürgerinitiativen gibt, die gegen Windräder in ihrer Nähe kämpfen.

Die könnten sich nun freuen, weil etwa einem Drittel der Anlagen in Brandenburg potenziell das Aus droht.

<https://www.berliner-zeitung.de/berlin/brandenburg/erneuerbare-energien-einem-drittel-der-windanlagen-droht-das-aus-31542120>

04.11.2018

Doku | planet e. – Infraschall – Unerhörter Lärm

Infraschall ist tieffrequenter Schall mit Frequenzen unter 20 Hertz. Er entsteht in der Natur, aber auch durch technische Einrichtungen. Infraschall überwindet viele Kilometer, durchdringt selbst Mauern.

<https://www.zdf.de/dokumentation/planet-e/planet-e-infraschall—unerhoerter-laerm-100.html>

31.10.2018

Biebertal klagt gegen Windkraft-Pläne

Gemeindevertretung wird gegen den Regionalplan für Mittelhessen klagen: Konkret soll es eine Normenkontrollklage gegen den Teilregionalplan Energie geben, in dem eine Fläche in der Gemarkung Königsberg für Windkraftanlagen vorgesehen ist. Die Grundlagen für die Festsetzung der Vorrangfläche seien fehlerhaft. Es sollen falsche Angaben zur Windhöffigkeit enthalten sein, Natur- und Artenschutz seien nicht ausreichend gewürdigt, Abstandsflächen zu Siedlungsbereichen würden nicht eingehalten.

<https://www.giessener-allgemeine.de/regional/kreisgiessen/Kreis-Giessen-Biebertal-klagt-gegen-Windkraft-Plaene;art457,508308>

30.10.2018

General Electric schickt Aktien der Windkonzerne in den Keller – Der US-Industrieriese GE schreibt Milliardenverluste

Der dänische Windriese Vestas verlor mit zwischenzeitlich 6,5 Prozent. Die Aktie des zweitgrößten Turbinenherstellers, des deutsch-spanischen Gespanns Siemens Gamesa, brach ebenfalls um mehr als sechs Prozent ein. Und auch der deutsche Windkonzern Nordex musste ein Minus von über vier Prozent verkraften.

Auslöser war die Veröffentlichung der aktuellen Quartalszahlen des viertgrößten Turbinenherstellers weltweit: GE. Der US-Konzern musste nach Abschreibung seiner Energiesparte einen Verlust von 22,8 Milliarden Dollar verkünden.

<https://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/windenergie-general-electric-schickt-aktien-der-windkonzerne-in-den-keller/23249154.html>

Windpark zwischen Grevenbroich und Neuss – Experten rätseln über Ursache für gebrochenes

Rotorblatt am Windrad

Neuss-Röckrath – Aus bisher ungeklärter Ursache ist der 46 Meter lange Flügel eines Windrades gebrochen. Verletzt wurde niemand. Das abgeknickte Teil des rund 110 Meter hohen Windrads hängt noch am Mast. Wie es zu dem Vorfall in 110 Metern Höhe kam, konnten Experten bisher noch nicht klären.

https://rp-online.de/nrw/staedte/neuss/windrad-in-neuss-rotorblatt-gebrochen-experten-raetseln-ueber-ursache_aid-34065845?output=amp&utm_source=facebook&utm_medium=referral&utm_campaign=s-hare&__twitter_impression=true

https://rp-online.de/nrw/staedte/grevenbroich/neuss-windradfluegel-in-roeckrath-gebrochen-bergung-kann-monate-dauern_aid-34054191

25.10.2018

Döbeln (Sachsen) – Havarie Windrad dreht durch: Vollsperrung der A14 bei Leisnig

Teile einer Windkraftanlage des Windparks bei Bockelwitz drohten auf die Autobahn zu stürzen. Deshalb war die A 14 zwischen Leisnig und Döbeln in beide Richtungen voll gesperrt. Das Dörfchen Nicollschwitz stand kurz vor der Evakuierung.

<http://www.lvz.de/Region/Doebeln/Windrad-dreht-durch-Vollsperrung-der-A14-bei-Leisnig>

24.10.2018

Windkraft – Massiver Gegenwind

Die Anforderungen der Behörden würden erhöht. Es mangle im ganzen Land an rechtssicheren Regionalplänen, die den Ausbau der Windkraft festschreiben, und die Klagen gegen erteilte Genehmigungen würden zunehmen. Immer mehr Lizenzen für den Bau von Windparks werden nicht abgerufen. Die Projektentwickler stoßen auf viel Widerstand.

<http://www.fr.de/wirtschaft/windkraft-massiver-gegenwind-a-1606831#>

21.10.2018

Windenergie: CDU fordert Zustimmung Thüringens zu Antrag Brandenburgs im Bundesrat / Gruhner: Kommunen brauchen wirksame Mitsprache bei Windenergie

Die Privilegierung der Windenergie im Baugesetzbuch (§ 35 Absatz 1 Nr. 5 BauGB) gilt als entscheidende planungsrechtliche Sonderregelung, die den massiven Ausbau der Windenergie in den letzten Jahren ermöglicht hat. Danach sind Windkraftanlagen immer dann zulässig, wenn keine öffentlichen Belange entgegenstehen. Thüringen soll im Bundesrat einen Antrag des Landes Brandenburg unterstützen, der darauf zielt, die Privilegierung von Windkraftanlagen im Baugesetzbuch zu streichen.

<http://www.bundesumweltportal.de/thueringen/19-thueringen/windenergie-cdu-fordert-zustimmung-thueringens-zu-antrag-brandenburgs-im-bundesrat-gruhner-kommunen-brauchen-wirksame-mitsprache>

bei-windenergie.html

17.10.2018

Stemwede – Windräder-Streit: Grundstückseigentümer fühlen sich unter Druck gesetzt

Rechtsstreit: Stemwedens Bürgermeister hält der Enertrag AG vor, sich in „aggressiver Weise“ Pachtverträge für potenzielle Flächen sichern zu wollen, und rät zu einer sorgfältigen Prüfung

https://www.nw.de/lokal/kreis_minden_luebbecke/stemwede/22272093_Windraeder-Streit-Grundstueckseigentuemmer-fuehlen-sich-unter-Druck-gesetzt.html

Mediathek 3Sat- Strom aus – Wie sicher sind unsere Netze?

Das europäische Verbundnetz bietet die höchste Versorgungssicherheit weltweit. Trotzdem sehen Experten Risiken, die unser Stromnetz an seine Grenzen führen könnten.

Energiewende, steigender Verbrauch, Klimawandel, und der liberalisierte Strommarkt stellen neben bewusster Manipulation in Form von Cyberattacken ernstzunehmende Gefahren dar. Sollen wir uns zukünftig also besser für schwerwiegende Netzausfälle rüsten?

<https://www.3sat.de/page/?source=/dokumentationen/194764/index.html>

<http://www.3sat.de/mediathek/?mode=play&obj=69273>

16.10.2018

Vom Winde gefällt

In den Mittelgebirgen, vor allem im Odenwald und im Hunsrück, sollen Bäume der Windenergie weichen. „End of Landschaft – wie Deutschland das Gesicht verliert“ zeigt die Expansionspläne einer Industrie, die von Klimaschutz redet, aber Natur zerstört. Eine Rezension des Films, der derzeit die hessischen Programmkinos füllt.

<https://www.tichyseinblick.de/kolumnen/lichtblicke-kolumnen/windenergie-end-of-landschaft-vom-winde-gefaellt/>

12.10.2018

Mediathek-SWR-59 min./Blackout – plötzlich ohne Strom

Plötzlich ist der Strom weg – überall! Ein Hackerangriff? Ein Zusammenbruch der Netze im Zuge der Energiewende? Elektrizität ist der Herzschlag unserer Gesellschaft – allgegenwärtig und scheinbar selbstverständlich. Aber was, wenn er aussetzt – für wenige Minuten, Stunden oder sogar Tage? Es gibt weder Telefon, Heizung noch Wasserversorgung. Lebensmittel und Bargeld werden knapp. Fest steht: Schon nach 48 Stunden wird die Lage kritisch. Bislang gehen offizielle Stellen davon aus, dass die Wahrscheinlichkeit eines „Total-Blackouts“ gering ist – aber stimmt das auch?

<https://www.ardmediathek.de/tv/Planet-Wissen/Blackout-pl%C3%B6tzlich-ohne-Strom/SWR-Fernsehen>

/Video?bcastId=25233996&documentId=44378588

11.10.2018

Laute Windräder gefährden die Gesundheit

Die Weltgesundheitsorganisation empfiehlt erstmals strengere Richtwerte für Windenergieanlagen. Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) schlägt strengere Lärm-Richtwerte für Windturbinen vor. Diese sollten durchschnittlich 45 Dezibel tagsüber nicht überschreiten. „Lärm von Windenergieanlagen oberhalb dieses Wertes ist mit schädlichen gesundheitlichen Auswirkungen verbunden“, heißt es in dem Bericht. Die WHO-Analyse sei ein wichtiger und fundierter Meilenstein dafür, die gesetzlichen Vorgaben entsprechend fortzuentwickeln.

<http://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/who-zu-windenergie-laerm-von-turbinen-kann-krank-machen-a-1232423.html>

<https://www.welt.de/wirtschaft/article181940094/Laute-Windraeder-schaden-der-Gesundheit.html>

<https://www.zdf.de/nachrichten/heute/laerm-ist-mehr-als-ein-aergernis-100.html>

<http://www.euro.who.int/en/publications/abstracts/environmental-noise-guidelines-for-the-european-region-2018>

http://www.euro.who.int/__data/assets/pdf_file/0011/383924/noise-guidelines-exec-sum-ger.pdf

Neuer Zwischenfall bekannt – Getriebeöl ausgelaufen: Wieder Gefahr an einem Windrad bei Langenthal

Wie erst jetzt bekannt wurde, lief am 15. August aus dem Maschinenhaus einer Anlage Getriebeöl aus. Ursache für den Ölaustritt war offenbar eine defekte Verschraubung an einer Pumpe der Getriebeölleitung.

https://www.hna.de/lokales/hofgeismar/trendelburg-ort43206/getriebeoel-an-einem-windrad-bei-langenthal-ausgelaufen-10317912.amp.html?__twitter_impression=true

10.10.2018

Wenn Windenergie zur Klimaerwärmung beiträgt

Ein massiver Ausbau von Onshore-Windparks im Zuge der Dekarbonisierung würde wegen geringerer Energiedichte viel mehr Fläche als Solaranlagen verbrauchen.

https://www.heise.de/amp/tp/features/Wenn-Windenergie-zur-Klimaerwaermung-beitraegt-4186780.html?__twitter_impression=true

08.10.2018

Kommentar – Die Heuchelei von Hambach

Der Kampf um die 200 Hektar in Hambach ist eine Heuchelei: Für jedes Windrad werden, je nach Bauart

und Anlage inklusive Zuwegung, zwischen einem und 1,5 Hektar Wald gerodet und noch mehr Wald beschädigt. Derzeit drehen sich in Deutschland über 28.000 Windräder an Land – es ist an vielen Stellen einer der massivsten und brutalsten Eingriffe in die Natur und das Landschaftsbild. Davon stehen über 1500 Anlagen im Wald, der Ausbau hat sich seit 2010 vervielfacht, allein 2017 kamen 337 Anlagen dazu. Allein durch diesen Ausbau von fünf Prozent aller Windkraftanlagen ist der Hambacher Forst mehr als fünf Mal gerodet worden. Was aber nicht für Zeltlager in Baumwipfeln und Berichte in der „Tagesschau“ gesorgt hat.

https://www.capital.de/wirtschaft-politik/die-heuchelei-von-hambach?article_onepage=true

Verbrauchern drohen höhere Strompreise

Strom wird im kommenden Jahr wieder teurer. Das erwartet zumindest der Bundesverband der Energiewirtschaft (BDEW). Die Branche fordert eine Senkung der Stromsteuer.

<https://www.n-tv.de/wirtschaft/Verbrauchern-drohen-hoehere-Strompreise-article20659251.html>

05.10.2018

Widerstand gegen Windkraft wächst

Störche & Rotmilane: Die Gründe für eine Blockade von Windkraft-Projekten gibt es viele.

Ob Taunuskamm, Reinhardswald, Spessart oder Butzbacher Wald: Windräder stoßen in Hessen vielerorts auf Kritik und beschäftigen die Gerichte. Allein beim Hessischen Verwaltungsgerichtshof in Kassel liegen rund 18 Verfahren vor: In 14 geht es um das Immissionschutzrecht, in vier um Baurecht.

<https://www.zfk.de/energie/strom/artikel/widerstand-gegen-windkraft-waechst-2018-10-05/>

03.10.2018

Bundesratsinitiative NRW: Länderöffnungsklausel soll aktiviert werden

Die nordrhein-westfälische Landesregierung hat am vergangenen Freitag eine Bundesratsinitiative beschlossen. Ziel der Initiative ist es, die Länderöffnungsklausel im Baugesetzbuch wieder aufleben zu lassen, durch die die Länder Mindestabstände zwischen Windenergieanlagen und der Wohnbebauung festlegen können.

<http://www.energiedialog.nrw.de/bundesratsinitiative-nrw-laenderoeffnungsklausel-soll-aktiviert-werden/>

30.09.2018

Kommentar – Der heiße Sommer zeigte die Grenzen der Energiewende

Während des heißen Sommers ging den Windkraftträgern im Land die Puste aus. Statt 58 000 Megawatt pro Tag, wie rein rechnerisch möglich, gingen an manchen Tagen nur 1300 Megawatt ins Netz. Ausgerechnet die alten Braunkohlemeiler sorgten für eine stabile Stromversorgung.

<https://www.suedkurier.de/ueberregional/politik/Der-heisse-Sommer-zeigte-die-Grenzen-der-Energiewende;art410924,9910660>

29.09.2018

Forscher untersuchen Wilstedts Windpark – Der unhörbare Schall von Windspargeln

Was die Geräuschentwicklung angeht, gilt der Wilstedter Windpark als der am gründlichsten erforschte in Deutschland. Nun sollen die Untersuchungen fortgesetzt werden. Dabei geht es um den Schall.

https://www.weser-kurier.de/region/wuemme-zeitung_artikel,-der-unhoerbare-schall-von-windspargeln-_arid,1772044.html

Wie aus einem Öko-Traum von ein paar Umweltschützern ein umkämpfter Milliardenmarkt geworden ist

Windkraft-Anbieter auf der ganzen Welt streiten sich um den Milliardenmarkt, einige werden verschwinden – auch deutsche, warnen Experten. Längst ist nicht jeder Umweltschützer auf Seiten der Windenergie, Naturschutzverbände wie der NABU, Bund und andere sind gar die härtesten Gegner der Mühlen.

<https://app.handelsblatt.com/unternehmen/energie/erneuerbare-energien-wie-aus-einem-oeko-traum-von-ein-paar-umweltschuetzern-ein-umkaempfter-milliardenmarkt-geworden-ist/23125034.html?share=fb&ticket=ST-1077933-0W13QAnbLxfNdkObPeBR-ap2>

28.09.2018

Bundesrechnungshof – Bei der Energiewende droht Deutschland der endgültige Kontrollverlust

„Viel hilft nicht unbedingt viel“: Der Bundesrechnungshof wirft der Politik nach 2016 nun auch 2018 ein katastrophales Management der sog. Energiewende vor. Eine Steuerung des Generationenprojekts findet praktisch nicht statt. Der Ressourcenverbrauch sei „beispiellos“.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/soziales/bundesrechnungshof-bundesregierung-weiss-nicht-was-energie-wende-kostet-a-1203514.html>

<https://www.stern.de/news/bundesrechnungshof-bescheinigt-regierung-duerftigen-ertrag-der-energie-wende-8379982.html>

<https://www.welt.de/wirtschaft/article181690102/Bundesrechnungshof-wirft-Regierung-Versagen-bei-Energiewende-vor.html>

<https://www.bundesrechnungshof.de/de/veroeffentlichungen/sonderberichte/energiewende>

Schwarzstorch bremst Windpark in der Eifel aus – Wie dieser Vogel einen ganzen Windpark verhindert

Aachen – Der unter Schutz stehende Schwarzstorch hat einen Windpark in der Eifel gestoppt. Das Verwaltungsgericht Aachen verhängte am Freitag einen Baustopp für den Windpark Dahlem IV mit fünf

Windrädern.

https://www.tag24.de/amp/windpark-eifel-baustopp-aachen-schwarzstorch-nabu-deutschland-gericht-800342?__twitter_impression=true

27.09.2018

Nur wenig Windstrom ist jederzeit verfügbar

Die Windkraft in Deutschland nimmt zu. Neueste Zahlen belegen jedoch: Die jederzeit verfügbare Windkraftkapazität ist verschwindend gering. Ein entscheidender Wert für das gesamte Stromerzeugungssystem, nämlich die jederzeit verfügbare Windkraftkapazität in Deutschland liegt bei unter einem Prozent der installierten Leistung liegt.

<https://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/energiewende-nur-wenig-windstrom-ist-jederzeit-verfuegbar/23117568.html?ticket=ST-234852-K2wa1OrbESethSfBE7LH-ap2>

26.09.2018

PRESEMITTEILUNG – Verwaltungsgericht stoppt Windindustrieanlagen in Pferdsfeld!

Genehmigungsbescheid ist rechtswidrig!

Das Verwaltungsgericht Koblenz hat die aufschiebende Wirkung des Widerspruches des bundesweit anerkannten Verbandes NATURSCHUTZINITIATIVE e.V. (NI) gegen die Genehmigung von sieben Windenergieanlagen (WEA) in Pferdsfeld, Landkreis Bad Kreuznach, wiederhergestellt. Deutliche Kritik übt das Verwaltungsgericht auch am naturschutzfachlichen Gutachten des Büros für Faunistik und Landschaftsökologie, Bingen (BFL), wonach der Wespenbussard keine windkraftempfindliche Brutvogelart sei.

https://naturschutz-initiative.de/index.php?option=com_content&view=article&id=345&catid=22

25.09.2018

Flaute in der (deutschen) Windbranche -Vom Winde verschmäht

In dieser Woche treffen sich Vertreter der Windenergie-Branche zur Leitmesse WindEnergy in Hamburg. Die Stimmung dürfte gedämpft sein. Weltweit werden immer mehr Anlagen aufgestellt, doch der Kostendruck wächst. Flaute herrscht auf dem deutschen Markt.

<https://boerse.ard.de/anlagestrategie/branchen/flaute-in-der-deutschen-windbranche100.html>

16.09.2018

Wald muss Windkraftanlagen weichen

Während Aktivisten im Hambacher Forst um den Erhalt der Bäume kämpfen, fallen wenige Kilometer entfernt unbeachtet tausende Bäume, um Platz zu machen für Windkraftanlagen.

<https://www1.wdr.de/nachrichten/landespolitik/westpol-wald-oder-windkraft-100.amp>

15.09.2018

Die einen und die anderen Bäume

Jeder Baum, der im Hambacher Forst gefällt wird, tut weh. Andererseits fällt jährlich deutlich mehr, um Platz für Windkraftanlagen zu machen. Ein Kommentar.

https://amp.tagesspiegel.de/politik/matthies-meint-die-einen-und-die-anderen-baeume/23070276.html?__twitter_impression=true

14.09.2018

Windenergie: Unser täglicher Hambacher Forst

Es geht um ein Waldstück, das für den Braunkohletagebau abgeholzt werden soll. Von verbliebenen 200 Hektar sollen aktuell 100 Hektar weichen. Zum Vergleich hier einmal die Waldflächen, die gegenwärtig schon für die Windenergie weichen müssen. Nach Angaben der Deutschen Wildtierstiftung hat sich die Anzahl der Windenergieanlagen im Wald innerhalb Deutschlands seit 2010 versiebenfacht. Alleine zwischen 2010 und 2015 wurden nach einer Statistik der Stiftung 859 Anlagen im Wald errichtet. Den bisher stärksten Zubau gab es dann 2016 mit 387 Neuanlagen.

https://www.achgut.com/artikel/windenergie_unser_taeglicher_hambacher_forst

13.09.2018

Uralt-Windparks droht Abriss – Der letzte Schrei in der Ökostromszene

14.000 Windräder verlieren bald ihre EEG-Förderung, ihnen droht der Abriss. Das Unternehmen WPD will diese alten Anlagen in großem Stil aufkaufen – und deutschlandweit ein großes Portfolio alter Windräder aufbauen. Das Potenzial der neuen Alt-Anlagen-Gesellschaft ist gewaltig: Ab Anfang 2021 läuft bei rund 6000 Windkraftanlagen in Deutschland die EEG-Förderung aus. Bis 2026 sind es sogar 14.000 Turbinen.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article181515450/Erneuerbare-Energien-WPD-kauft-Windparks-nach-Ende-der-EEG-Foerderung.html>

10.09.2018

Windkraft-Kommentar: Flaute, verstopfte Netze, Proteste

Für die Windbranche war das ein Sommer vielfachen Missvergnügens. Je wärmer und trockener die Monate wurden, desto größer wurde der große Flaute-Dreiklang: kein Wind, kein Strom, kein Geschäft.

<http://www.faz.net/aktuell/wirtschaft/windkraft-kommentar-gegenwind-fuer-die-windenergie-15779384.html?GEPC=s3&premium=0x4a464bdc617383c65190810b90241994>

06.09.2018

Mehrere Regionskommunen klagen gegen Windräder

Barsinghausen, Pattensen, Springe und Wennigsen sind mit den von der Region vorgesehenen Flächen nicht einverstanden. Unter anderem gibt es Befürchtungen um das Grundwasser.

<http://www.haz.de/Hannover/Aus-der-Stadt/Windenergie-in-der-Region-Hannover-Kommunen-klagen-gegen-Windraeder>

04.09.2018

Ausbau der Windenergie: Bürger können im Internet Stellung nehmen

Die Mindestabstände der Anlagen zu Siedlungen wollen CDU, Grüne und FDP auf mindestens 1000 Meter anheben.

<https://www.shz.de/regionales/schleswig-holstein/ausbau-der-windenergie-buerger-koennen-im-internet-stellung-nehmen-id20927442.html>

03.09.2018

Keine Windräder in den Reinhardswald! Bürgerinnen und Bürger kämpfen

Seit einigen Jahren kämpfen Bürgerinnen und Bürger um den Erhalt des nordhessischen Reinhardswaldes, der jüngst mit dem Prädikat Naturpark ausgezeichnet wurde. Dass gerade Windräder diesen zerstören sollen und somit den Klimaschutz bedrohen, halten die Bürger für eine furchtbare Entwicklung und eine Gefahr für die Natur.

<https://www.theeuropean.de/jan-eric-mueller-zitzke/14616-waldschutz-ist-klimaschatz>

Sieg der Windkraftgegner: Vom Rheingau lernen, heißt Rotoren stoppen

Die Weinregion bleibt vorerst frei von Windrädern. Wie hat sie das nur geschafft? Die Widerständler ziehen ihre Bilanz des Abwehrkampfes, und sie geben Tipps für einen dauerhaften Erfolg.

<http://www.faz.net/aktuell/rhein-main/rheingau-kaempft-erfolgreich-gegen-windkraft-15768447.html?GEPC=s3>

30.08.2018

Niedersachsen muss mehr als 1500 Windräder abbauen

Besonders im Norden von Niedersachsen werden in den nächsten Jahren zahlreiche Windkraftanlagen abgebaut werden. Sie sind technisch veraltet, und Genehmigungen für neue Anlagen gibt es zumeist nicht. Von 6277 Anlagen sollen in den nächsten Jahren 1500 abgebaut werden.

<http://www.neuepresse.de/Nachrichten/Niedersachsen/Niedersachsen-Mehr-als-1500-Windkraftanlagen-werden-in-den-naechsten-Jahren-abgebaut>

https://www.ndr.de/nachrichten/niedersachsen/oldenburg_ostfriesland/Rund-1500-Windkraftanlagen-s

ollen-weg,windkraftanlagen110.html

Enercon Windkraftanlage gerät bei Wartungsarbeiten in Brand

Am Donnerstagmorgen ist es gegen 9.30 Uhr in einem Windpark an der Straße Hinterm Busch zum Brand einer Windkraftanlage gekommen. Anlagenmechaniker hatten dort zuvor Wartungsarbeiten durchgeführt. Bei einem anschließenden Probelauf war es dann aus bislang ungeklärter Ursache zu dem Feuer gekommen. Die Anlage brannte komplett nieder. Der Sachschaden wird aktuell auf etwa vier Millionen Euro geschätzt.

<http://www.gegenwind-vogelsberg.de/2018-08-30-ruetenbrock-niedersachsen-enercon-wka-bei-wartungsarbeiten-abgebrannt/>

<https://www.noz.de/video/38837/windrad-in-haren-ruetenbrock-in-brand>

29.08.2018

Warum Fledermäuse Windrädern nicht ausweichen

Oft werden tote Fledermäuse bei Windkraftanlagen gefunden. Dabei müssten die Tiere den Rotoren eigentlich leicht ausweichen können. Nun haben Forscher mit einem Experiment gezeigt, worin das Verhängnis liegt. Das rote Warnlicht lockt Fledermäuse an.

<https://www.welt.de/wissenschaft/article181348252/Windkraft-Fledermaeuse-werden-von-rotem-Licht-angelockt.html>

28.08.2018

Wälder als neue Standorte für Windenergie im Nordosten?

Eine Forderung der Windkraft-Lobby nach dem Bau von Windrädern in Wäldern hat heftige Reaktionen ausgelöst.

https://www.proplanta.de/Agrar-Nachrichten/Energie/Waelder-als-neue-Standorte-fuer-Windenergie-im-Nordosten_article1535440055.html

25.08.2018

Windräder dürfen nicht ans Netz – Verwaltungsgericht gibt der Gemeinde Wittenhagen recht

Die drei Windkraftanlagen bei Glashagen in der Gemeinde Wittenhagen dürfen nicht betrieben werden. Als Grund für die Klage führte die Gemeinde beeinträchtigte Naturschutzbelange und Mängel im Genehmigungsverfahren an. Für die Fledermäuse fehle beispielsweise jegliche Erfassung und Kartierung.

<http://www.ostsee-zeitung.de/Vorpommern/Grimmen/Windraeder-duerfen-nicht-ans-Netz>

Unterstützung für Bundesratsinitiative zur Beendigung der Windenergie-Privilegierung

Der CDU-Bundestagsabgeordnete für Uckermark und Barnim, Jens Koeppen, unterstützt die Initiative

vom brandenburgischen Ministerpräsidenten, die Privilegierung von Windenergieanlagen aus dem Baugesetzbuch zu streichen. Gleichzeitig fordert der Abgeordnete ein Moratorium für den Zubau neuer Windenergie-Anlagen bis zum Erfolg der Bundesratsinitiative.

<https://jens-koepen.de/unterstuetzung-fuer-bundesratsinitiative-zur-beendigung-der-windenergie-privilegierung/>

22.08.2018

Keine Versorgungssicherheit – Europa kann die deutsche Stromversorgung nicht retten

Die Bundesregierung vertraut darauf, dass Deutschland in Zeiten ohne Wind und Sonne Elektrizität von den Nachbarländern importieren kann. Eine riskante Fehleinschätzung zeigt eine neue Studie: Kaum ein Nachbar hat noch Kraftwerkskapazitäten übrig.

https://amp.welt.de/wirtschaft/energie/article181267192/Keine-Versorgungssicherheit-Ganz-Europa-geht-der-Strom-aus.html?__twitter_impression=true

Gewerkschaften kritisieren Fördergeld für Enercon-Tochter

Eine Enercon-Tochter hat einen Förderbescheid über 430.000 Euro aus dem Bundesverkehrsministerium bekommen. Nur wenige Tage zuvor war bekannt geworden, dass bei Enercon-nahen Zulieferern mehr als 800 Stellen gestrichen werden sollen. „Das ist ein Schlag in das Gesicht der von Entlassung bedrohten Arbeitnehmer und ihren Familien“.

https://www.nwzonline.de/wirtschaft/aurich-oldenburg-windenergieanlagenbauer-aus-aurich-gewerkschaften-kritisieren-foerdergeld-fuer-enercon-tochter_a_50,2,1193527517.html

Brandenburg will Windkraftprivileg kippen

Beim Bau von neuen Windrädern haben Gemeinden kaum Mitspracherecht. Brandenburg will über den Bundesrat das umstrittene Windkraft-Privileg kippen. Das wäre eine Zäsur in der Windkraftpolitik.

<http://www.maz-online.de/Brandenburg/Bundesratsinitiative-geplant-Brandenburg-will-Kommunen-Mitsprache-bei-Windkraft-ermoeglichen>

<https://www.moz.de/nachrichten/brandenburg/artikel-ansicht/dg/0/1/1676363/>

Windindustrie-Anlagen – „Belastungsgrenze ist erreicht“

Immer mehr Bürgermeister und Ortsvorsteher in Brandenburg schließen sich ihren Amtskollegen aus dem Barnim an und fordern ein generelles Verbot von Windrädern in Wäldern – und für Wohnsiedlungen eine generelle Schutzzone von 1500 Metern vor Windenergieanlagen.

<https://www.moz.de/nachrichten/brandenburg/artikel-ansicht/dg/0/1/1676233/>

21.08.2018

Viel Wind um die richtige Planung in SH

Windenergie steht in der Kritik. Die eigentlich saubere Form der Stromerzeugung verschandele die Landschaft, die Schallbelastung durch die Anlagen sei für die Anwohner kaum zu ertragen, sagen Gegner.

<https://www.ndr.de/nachrichten/schleswig-holstein/Viel-Wind-um-die-richtige-Planung-in-SH,windplanung108.html>

Enercon zieht sich aus der Verantwortung

Enercon ist der fünftgrößte Windradbauer der Welt, Markführer in Deutschland. Im niedersächsischen Aurich, dem Hauptsitz, ist Enercon der wichtigste Arbeitgeber. Hunderte Mitarbeiter betrifft der Stellenabbau in Niedersachsen, mindestens 835 Stellen in Deutschland.

https://www.ndr.de/nachrichten/niedersachsen/oldenburg_ostfriesland/Enercon-zieht-sich-aus-der-Verantwortung,enercon238.html

20.08.2018

Tote Rotmilane: Windkraftstreit in Brilon eskaliert

Erst vorletzte Woche soll ein Rotmilan durch die Rotorblätter einer Windkraftanlage auf der Briloner Hochfläche getötet worden sein. Schon im Juni 2018 habe Jagdaufseher Reinhold Knipschild einen weiteren Vorfall beobachtet: „Ich habe gesehen, wie der Vogel in die Anlage geflogen ist. Im Juni hat der Rotmilan noch Junge. Die sind auch verendet.“

<https://www1.wdr.de/nachrichten/westfalen-lippe/tote-rotmilane-windrad-brilon-100.html>

WEC-Turmbau GmbH – Stellenstreichung: Keine Einigung bei Windenergie-Zulieferer

Von den 272 Mitarbeitern des Magdeburger Zulieferers für den Windrad-Hersteller Enercon sollen 132 ihren Job verlieren. Der Grund dafür ist, dass sich Enercon neu ausrichten will. Die Förderung durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz läuft aus und so geht es dem Windkraftunternehmen wirtschaftlich schlechter. Anfang des Monats hatte Enercon angekündigt, sich stärker auf den internationalen Markt zu konzentrieren und bundesweit 835 Stellen zu streichen.

<https://www.mdr.de/sachsen-anhalt/magdeburg/magdeburg/keine-einigung-windenergie-zulieferer-stellenstreichung-100.html>

Energiewende: Deutschland ist abschreckendes Beispiel

Die Energiewende in Deutschland droht am schleppenden Netzausbau zu scheitern. Es fehlen Trassen, die den Ökostrom aus dem Norden in die wirtschaftlichen Zentren des Südens transportieren können. Nach aktuellen Zahlen der Bundesnetzagentur sind von erforderlichen 7700 Kilometern derzeit 1750 Kilometer genehmigt und nur 950 realisiert.

<https://www.waz.de/politik/energiewende-deutschland-ist-abschreckendes-beispiel-id215119245.html>

19.08.2018

Bundesregierung lehnt TÜV-Pflicht für Windräder ab

Havarien von Windkraftanlagen sorgen immer wieder für Schlagzeilen. Doch das Wirtschaftsministerium möchte trotzdem keine Prüfpflicht für die Anlagen einführen – und beweist gleichzeitig, dass es das Problem gar nicht genau überblickt.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article181224730/Windraeder-Bundesregierung-lehnt-TUEV-Pflicht-fuer-Anlagen-ab.html?wtmc=socialmedia.twitter.shared.web>

16.08.2018

Rostock (Mecklenburg-Vorpommern) – Rehberg fordert zeitweiligen Ausbaustopp für Windkraft

Der CDU-Bundestagsabgeordnete Eckhardt Rehberg hat einen zeitweiligen Stopp beim Ausbau der Windkraft an Land sowie mehr Entscheidungskompetenzen für Kommunen gefordert. Wegen schwindender Akzeptanz des Windkraftausbaus, sinkender Grundstückswerte und der mangelnden Kapazität der Stromnetze sei eine Aussetzung richtig.

https://www.t-online.de/nachrichten/id_84293028/rehberg-fordert-zeitweiligen-ausbaustopp-fuer-windkraft.html

15.08.2018

Energiewirtschaft – Hitzewelle zeigt das größte Problem der Erneuerbaren

Die Hitzewelle zeigt, wie wetterabhängig die Erneuerbaren sind. Die Windmüller leiden wie die Landwirte unter dem ungewöhnlich heißen Sommer. Die 30.000 Windräder, die auf deutschen Hügeln oder in Nord- und Ostsee installiert sind, drehten sich während der Hitzeperiode allenfalls mit gedrosselter Leistung. Häufig standen sie sogar komplett still.

https://amp.handelsblatt.com/unternehmen/energie/energiewirtschaft-hitzewelle-zeigt-das-groesste-problem-der-erneuerbaren/22911332.html?__twitter_impression=true

Schutz für Landschaftsbild – Richter verbieten Windräder im Oberen Mittelrheintal

In der Nähe des Unesco-Welterbegebietes Oberes Mittelrheintal dürfen keine Windenergieanlagen gebaut werden. Das Landschaftsbild würde dadurch verunstaltet, so das Koblenzer Gericht.

<https://www.swr.de/swraktuell/rheinland-pfalz/Richter-verbieten-Windraeder-im-Oberem-Mittelrheintal-windkraft-oberes-mittelrheintal-urteil-100.html>

14.08.2018

Nordrhein-Westfalen – Das Land NRW will den Ausbau der Windenergie bremsen

Die Stromproduktion aus erneuerbaren Energien hat einen Höchststand erreicht. Über die immer zahlreicheren Windräder in NRW sind allerdings nicht alle begeistert. Das Land will – auch wegen der Proteste von Anwohnern – den Ausbau bremsen.

<https://www.welt.de/regionales/nrw/article181122362/Streitfall-Windenergie-Das-Land-NRW-will-den-Ausbau-bremsen.html>

11.08.2018

Stabile Hochdruckwetterlagen – der natürliche Feind der Windenergie

Die Hitze- und Dürrewelle der vergangenen Wochen hat wieder einmal gezeigt, an welche Belastungsgrenzen unser Energieversorgungssystem durch die einseitige Ausrichtung auf Solar- und Windenergie stößt. Während die Solaranlagen täglich so hohe Mengen an Strom produzierten, dass Strom in die Nachbarländer exportiert werden musste, fiel die Windenergie nahezu komplett aus. Auch Offshore-Anlagen erwiesen sich wieder einmal als nicht grundlastfähig.

https://deutscherarbeitgeberverband.de/energiefrage/2018/2018_08_11_dav_aktuelles_energiefrage_58_hochdruckwetterlagen.html

10.08.2018

Union verlangt Ende der Privilegien der Windkraft im Baurecht

Die Union will in den Koalitionsverhandlungen über die künftige Ökostrom-Förderung auch die Abschaffung der im Baugesetzbuch verankerten Privilegierung von Windkraft-Anlagen durchsetzen.

<https://www.wallstreet-online.de/nachricht/10792377-windkraft-union-verlangt-privilegien-windkraft-baurecht>

Branche im Größenwahn – Windräder mit mehr als hundert Meter langen Flügeln geplant

Die Flügel neuer Windräder messen bereits bis zu 80 Meter. Stromversorger wollen noch größere Anlagen bauen. Dabei stoßen sie an Grenzen der Technik – und auf gesellschaftlichen Widerstand. Vestas baut Anlagen mit Nennleistung bis zu 8,8 Megawatt – neuer Weltrekord. GE arbeitet an einem Prototyp mit 12 MW, der in 2019 fertig sein soll.

<http://www.spiegel.de/wissenschaft/technik/offshore-windraeder-stromversorger-planen-gigantische-windraeder-a-1220753-amp.html>

Energiewende: Union und SPD streiten sich über Ausbau der Windenergie

Die CDU/CSU-Bundestagsfraktion beharrt auf größeren Abständen zwischen Windrädern und Wohnhäusern und will auch im Baurecht Privilegien für Windstromanlagen abschaffen. Die SPD ist strikt dagegen, ein Ende des Streits nicht in Sicht.

https://rp-online.de/politik/deutschland/groessere-abstaende-fuer-windraeder-union-und-spd-streiten-sich-ueber-ausbau-der-windenergie_aid-24278049

Heizen Windfarmen im großen Stil unseren Planeten auf?

Eine neue Studie legt nahe, dass Windräder im großen Stil die globale Erwärmung eher beschleunigen als

verlangsamen. Durchgeführt wurde die Studie von zwei Forschern der School of Engineering and Applied Sciences der Harvard University. Zu diesem fatalen Ergebnis kommen Auswertungen von Satelliten-Daten über den vier größten Rotorenfeldern der Erde. In der Nähe von US-Windanlagen kletterten die Temperaturen im Vergleich mit Regionen ohne große Windkraftanlagen um durchschnittlich 0,6 Grad Celsius.

<https://www.trendsderzukunft.de/erneuerbare-energien-heizen-windfarmen-im-grossen-stil-unseren-planeten-auf/>

<https://globalmagazin.com/themen/klima/windraeder-heizen-die-erde-auf/>

04.08.2018

Energiewende: CDU-Energieexperte fordert Ausbaustopp für Windkraftanlagen

Schleppender Netzausbau, Koalitionsstreit, unzufriedene Verbände: Die Energiewende kommt nicht voran. Erste Stimmen fordern einen Kurswechsel. CDU-Energieexperte Jens Koeppen fordert einen vorübergehenden Ausbaustopp von Windkraftanlagen und einen größeren Mindestabstand von Windrädern zur Wohnbebauung. „Die Akzeptanz der Energiewende ist bereits an ihre Grenzen gestoßen“.

<https://www.heise.de/newsticker/meldung/Energiewende-CDU-Energieexperte-fordert-Ausbaustopp-fuer-Windkraftanlagen-4129219.html>

https://amp.zdf.de/nachrichten/heute/windkraftanlagen-cdu-energieexperte-fuer-ausbaustopp-100.html?__twitter_impression=true

Coburg: Landratsamt legt drei Windräder still

Das Landratsamt Coburg hat am Freitag per Sofortvollzug dem Betreiber des Windparks Sonnefeld bis auf Weiteres den Betrieb von drei der fünf Windräder auf dem Kraiberg untersagt. Der Windpark Sonnefeld wurde im September 2016 in Betrieb genommen. Seither rissen die Beschwerden von Bewohnern umliegender Ortschaften über zu hohe Lärmbelastigungen nicht mehr ab.

<https://www.np-coburg.de/region/coburg/Landratsamt-legt-drei-Windraeder-still;art83420,6261002>

02.08.2018

Warum wir über die Schattenseiten der Windkraft reden müssen

Die Kontroverse um Windanlagen in Wäldern macht deutlich: Auch die Erneuerbaren schädigen die Umwelt.

<https://www.geo.de/natur/nachhaltigkeit/19350-rtkl-kleinholz-fuers-klima-warum-wir-ueber-die-schattenseiten-der>

30.07.2018

Regierung will Vorrang für Ökostrom im Netz kappen

Die Bundesregierung prüft nach eigenen Angaben, ob sie den bislang uneingeschränkten Einspeisevorrang für die erneuerbaren Energien gegenüber Kohle-, Gas- oder Atomstrom in die Netze begrenzt. Das geht aus der Antwort des Wirtschaftsministeriums auf eine FDP-Anfrage hervor.

https://rp-online.de/politik/deutschland/einspeisevorrang-fuer-oekostrom-koennte-kippen_aid-24125917?output=amp&__twitter_impression=true

27.07.2018

Baumklopfer stellt sich Polizei

Der mutmaßliche Baumklopfer im Bastwald bei Brauerschwend hat sich den Behörden gestellt. Es handelt sich um einen 37-Jährigen aus Marburg. Das hat die Polizei in Fulda auf Anfrage unserer Zeitung bestätigt.

https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/378/publikationen/climate_change_11_2016_co2_minderung_im_stromsektor_durch_den_einsatz_erneuerbarer_energien_0.pdf

<https://www.windwahn.com/2018/07/27/rotmilanvergraemung-im-vogelsbergkreis-baumklopfer-stellt-sich-polizei/>

<http://www.gegenwind-vogelsberg.de/2018-08-brauerschwend-die-welt-berichtet-ueber-den-baumklopfer-vom-bastwald/>

<http://www.gegenwind-vogelsberg.de/2018-08-brauerschwend-ecoda-und-hessenenergie-aeussern-sich-in-alsfelder-allgemeine-zum-baumklopfer-skandal/>

Hitzeschäden bei der Energiewende

»Europa« hat derzeit nicht viel zu bieten, zumindest was Strom betrifft. Wenn Kohle- und Kernkraftwerke tatsächlich einmal ausgeschaltet sein sollten, wird es Nacht in Deutschland.

<https://www.tichyseinblick.de/kolumnen/lichtblicke-kolumnen/hitzeschaeden-bei-der-energiewende/>

25.07.2018

Grüne und CDU zerstören Gebrüder Grimms Wald, den Reinhardswald

Hänsel und Gretel kennt jeder, eines der bekanntesten deutschen Märchen erzählt von den Gebrüdern Grimm. Die lebten 30 Jahre lang in Kassel; zahlreiche ihrer bekannten Märchen spielen oft im Wald, im tiefen, dunklen Wald. In diesem märchenhaften Waldgebiet hat das Regierungspräsidium Kassel sieben Vorranggebiete für Windanlagen ausgewiesen. Auf denen sollen jeweils bis zu 20 Windräder gebaut werden, allesamt riesige Anlagen mit 150 bis 200 Metern Höhe.

<https://www.tichyseinblick.de/kolumnen/lichtblicke-kolumnen/gruene-und-cdu-zerstoeren-gebrueder-grimms-wald/>

24.07.2018

Frontal 21 – Grün gegen Grün

Die schwarz-grüne Regierung in Hessen will die Energiewende vorantreiben und setzt dabei auf Windenergie. Auf zwei Prozent der Landesfläche sollen Windräder gebaut werden, vor allem auch in geschützten Waldgebieten. Das sind Wälder mit zum Teil 800 Jahre alten Baumbeständen.

<https://www.zdf.de/politik/frontal-21/gruen-gegen-gruen-100.html>

23.07.2018

Experten finden Gift Parathion in toten Milanen

Die vier tot in einem Wald bei Daldorf (Kreis Segeberg) gefundenen Rotmilane sind vergiftet worden. Anwohner hatten nach dem Fund der toten Tiere nicht ausgeschlossen, dass es einen Zusammenhang mit geplanten Windkraftanlagen in der Region gibt.

<https://www.ndr.de/nachrichten/schleswig-holstein/Experten-finden-Gift-Parathion-in-toten-Milanen,rotmilan124.html>

16.07.2018

Windstromertrag KIT Studie: Schwachwindphasen nehmen zu

Aufgrund des Klimawandels wird die Volatilität der Stromerzeugung aus Windkraftanlagen zunehmen. Zu diesem Schluss kommen Forscher am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) in einer aktuellen Studie zur Entwicklung der Windgeschwindigkeiten in Europa. Ergebnis:

Es häufen sich Schwachwindphasen mit Windgeschwindigkeiten unter drei Metern pro Sekunde über dem europäischen Kontinent.

<https://www.energate-messenger.de/news/184669/studie-schwachwindphasen-nehmen-zu>

04.07.2018

Windenergie – Planungen für Windenergie-Anlagen bleiben ausgesetzt

Der Rat der Gemeinde Finnentrop hat am Mittwochabend beschlossen, dass die Wiederaufnahme der Planungen vertagt wird. Und zwar auf den Herbst.

<https://www.wp.de/staedte/kreis-olpe/planungen-fuer-windenergie-anlagen-bleiben-ausgesetzt-id214767169.html>

30.06.2018

Windkraft: Energie der Zukunft oder teure Landschaftszerstörung?

Das Erneuerbare-Energie-Gesetz (EEG), das im Jahr 2000 in Kraft getreten ist, garantiert

Windpark-Betreibern während zwanzig Jahren kostendeckende Tarife für den Strom, den sie ins Netz speisen. Ab 2020 läuft diese Förderung jährlich für Tausende Windräder aus. Lassen sich die Windräder auch ohne Förderung wirtschaftlich betreiben?

<https://de.sputniknews.com/wissen/20180630321360784-windkraft-vor-und-nachteile/>

29.06.2018

Kampf gegen die Windkraft – Widerstand wächst: Mediziner aus Brandenburg warnen vor gesundheitlichen Folgen

Fünf Ärzte aus Brandenburg schreiben Brief an Brandenburgs Gesundheitsministerin, um auf die Gesundheitsrisiken von Windrädern in der Nähe von Wohngebieten hinzuweisen. „Es kann doch nicht sein, dass das Landesumweltamt prüft, ob Tiere, die Natur oder die Naturlandschaft von Windrädern beeinträchtigt werden... Aber niemand fragt, was es mit den Menschen macht“. Tinnitus, Schwindel und Herzrhythmusstörungen würden verstärkt in betroffenen Wohngebieten auftreten.

<https://www.morgenpost.de/berlin/article214717181/Kampf-gegen-die-Windkraft.html>

<http://www.maz-online.de/Lokales/Ostprignitz-Ruppin/Rheinsberg/Rheinsberger-Aerzte-gegen-Windrad-plaene>

27.06.2018

Bericht zur Energiewende: Nicht genug Platz für all die Windräder

Die von der Regierung berufene Kommission zur Begleitung der Energiewende warnt vor einem zu schnellen Ausbau erneuerbarer Energien. Sie fürchten, dass ansonsten überhöhte Kosten zustande kommen und auf die Verbraucher gewälzt werden

<http://www.faz.net/aktuell/wirtschaft/nicht-genug-platz-fuer-all-die-windraeder-15662353.html>

Kohleausstieg – Der Strompreis steigt rasant

Für die Industrie ist die Zeit des billigen Stroms schon vorbei – seit 2016 hat sich der Preis verdoppelt. Besonders der Mittelstand leidet darunter. Die Energiekosten könnten für deutsche Unternehmen wieder zum Standortnachteil werden. Viele Firmen betrachten den Kohleausstieg mit Sorge.

<https://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/kohleausstieg-der-strompreis-steigt-rasant-das-trifft-vor-allem-mittelstaendler/22736082.html?ticket=ST-2773888-irMwNxSwDe22Of7d3S43-ap2>

<https://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/steigende-strompreise-die-furcht-vor-dem-kohleausstieg-waechst/22738530.html>

21.06.2018

Neue Schallprognose: Viele Windräder nun zu laut

Schleswig-Holstein Magazin – 21.06.2018

Seit Anfang des Jahres wird die Lautstärke von Windkraftanlagen nach einer neuen Formel berechnet. Die Folge: Zahlreiche Windparks könnten nun die Grenzwerte überschreiten.

https://www.ndr.de/fernsehen/sendungen/schleswig-holstein_magazin/Neue-Schallprognose-Viele-Windraeder-nun-zu-laut,shmag54530.html

20.06.2018

Hauptsächlich Windenergie – Ungenutzter Öko-Strom verursacht Milliarden-Kosten

Die Produktion erneuerbarer Energien nimmt stetig zu. Der Ausbau der Stromnetze kommt dagegen kaum voran. So entstehen für Verbraucher Kosten auf Rekordniveau ohne Gegenleistung.

Mehr als eine halbe Milliarde Euro Kosten sind 2017 im Norden Deutschlands für nicht genutzten Öko-Strom angefallen.

<https://www.nordkurier.de/politik-und-wirtschaft/ungenutzter-oeko-strom-verursacht-milliarden-kosten-2032361606.html>

19.06.2018

Diskussion im Kreistag mit Blick auf mögliche Gesundheitsgefährdung wegen Infraschall: FDP will mehr Abstand zu Windrädern

Ist der aufgrund von Windkraftanlagen auftretende Infraschall gesundheitsschädlich für die Bevölkerung? Aus Sicht der FDP-Fraktion, die sich auf verschiedene Studien beruft, ist eine Gefährdung für Mensch und Tier gegeben – im schlimmsten Fall könne Infraschall zu Krankheiten wie Tinnitus, Epilepsie und Depressionen führen.

<https://www.wlz-online.de/landkreis/wegen-infraschall-fdp-im-kreistag-will-mehr-abstand-zu-windraedern-9965447.html>

18.06.2018

Stromnetze unter Druck – Rekordkosten für Noteingriffe

Der Ausbau der erneuerbaren Energien setzt die Stromnetze in Deutschland immer stärker unter Druck. Im vergangenen Jahr sind die Ausgaben für sogenannte Noteingriffe wegen unzureichender Netzkapazitäten auf einen Rekordwert von 1,4 Milliarden Euro gestiegen. Die zuvor höchsten Gesamtkosten waren 2015 mit rund 1,1 Milliarden Euro angefallen, im windarmen Jahr 2016 waren es rund 880 Millionen Euro.

https://www.focus.de/finanzen/news/energie-stromnetze-unter-druck-rekordkosten-fuer-noteingriffe_id_9115549.html

https://www.lr-online.de/nachrichten/wirtschaft/deutsche-stromnetze-geraten-durch-erneuerbare-energien-unter-druck_aid-23486805

16.06.2018

Energiewende: Deutscher Sonderweg ins Abseits

Auf dem Wirtschaftstag der CDU konnte in bizarrer Weise beobachtet werden, dass offenbar nur aus dem Ausland die Fehlentwicklungen der Energiewende zu erkennen sind.

<https://deutsche-wirtschafts-nachrichten.de/2018/06/16/energiewende-deutscher-sonderweg-ins-abseits/>

15.06.2018

Windkraft contra Vogelschutz in Vorpommern – Warum werden immer mehr Vogelhorste zerstört?

41 Greifvogelhorste sind in den zwei Jahren allein im Landkreis Vorpommern-Greifswald zerstört worden. Betroffen sind Schwarzmilan, Mäusebussard und Rotmilan. Allesamt in Gebieten, die für die Errichtung von Windkraftanlagen vorgesehen sind. Wer und was steckt dahinter?

http://www.deutschlandfunkkultur.de/windkraft-contra-vogelschutz-in-vorpommern-warum-werden.1001.de.html?dram:article_id=420513

13.06.2018

Erneuerbare Energien – Altmaier stellt sich gegen EU-Vorhaben

35 Prozent des EU-weiten Energieverbrauchs aus erneuerbaren Quellen – und das bis zum Jahr 2030? Die EU-Institutionen beraten derzeit über einen entsprechenden Richtlinienentwurf.

http://www.deutschlandfunk.de/erneuerbare-energien-altmaier-stellt-sich-gegen-eu-vorhaben.697.de.html?dram:article_id=420277

Windrad brennt nach Blitzschlag

Ein Blitz schlug am Sonntagnachmittag in ein Windrad ein, das an der Straße zwischen Altlüdersdorf und Zabelsdorf steht. Die Feuerwehr kam nicht nah genug ran und musste das Rad kontrolliert abbrennen lassen.

<http://www.maz-online.de/Lokales/Oberhavel/Windrad-brennt-nach-Blitzschlag>

12.06.2018

Können Windräder krank machen?

Wenn sich gegen den Bau von Windrädern im Odenwald erheblicher Widerspruch vor allem aus der Bürgerschaft artikuliert, beruht das auf den verschiedensten Bedenken. Neben der Sorge um Landschaft, Natur und Lebensqualität treibt viele dabei auch die Angst um die eigene Gesundheit um, wie sich nun in der Reichelsheimer Reichenberghalle zeigte: Die Interessengemeinschaft Windfreier Odenwald mobilisierte rund 350 interessierte Besucher für ihren Themenabend zu den Auswirkungen von Infraschall auf Mensch und Tier.

http://www.echo-online.de/lokales/odenwaldkreis/reichelsheim/koennen-windraeder-krank-machen_18837342.htm#

Windmühlen-Opfer: Hohe Kollisionsraten pro Anlage und Jahr

Auf der 150. Jahresversammlung der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft in Halle (Saale) 2017 berichteten Mitarbeiter der Schweizerischen Vogelwarte Sempach über Schlagopfer an Windrädern. Mit Radar wurde die Zahl der Anflüge an die Rotoren registriert und die Kollisionen gezählt. Unter dem Strich ergab sich eine absolute Kollisionsrate von 20,7 Individuen pro Windrad.

<https://umwelt-watchblog.de/windmuehlen-opfer-kollisionsraten-pro-anlage-und-jahr/>

07.06.2018

China baut das Weltstromnetz

Ein chinesischer Staatskonzern kauft sich überall auf der Welt in regionale Stromnetze ein. Es ist der erste Schritt eines dreistufigen Plans – an dessen Ende eine interkontinentale Energieversorgung stehen soll.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/china-treibt-globales-stromnetz-voran-a-1211629.html>

06.06.2018

Zerborstenes Windrad bedroht Tiere

Splitter eines zerborstenen Windrades im Kreis Paderborn stellen nach Ansicht eines Gutachters eine erhebliche Gefahr für Tiere dar. Wenn Wild- oder Weidetiere diese Kleinstteile aufnahmen, könne dies innere Verletzungen hervorrufen, heißt es in einem Gutachten.

<http://www.die-glocke.de/lokalnachrichten/regionales/Zerborstenes-Windrad-bedroht-Tiere-bf18597c-dff7-4adc-bf22-cd16d0d67534-ds>

Baurecht-Änderung angestrebt – Gemeinden im Kreis Diepholz „wollen Windkraft selber planen können“

Es geht um Windkraft. Nach wie vor ist der Bau von Windrädern gesetzlich bevorrechtigt. Das macht den Gemeinden weiterhin großen Ärger. Die Gemeinden im Landkreis Diepholz möchten jetzt eine Initiative starten mit dem Ziel, die Privilegierung von Windkraftanlagen aus dem Baugesetzbuch zu streichen. Es ist ein ziemlich dickes Brett, aber sie wollen es unbedingt bohren: Die Bürgermeister des Landkreises wollen nichts Geringeres als das Bundesrecht ändern.

<https://www.kreiszeitung.de/lokales/diepholz/syke-ort44535/gemeinden-landkreis-diepholz-moechten-vorrecht-windenergie-baurecht-streichen-lassen-9928383.html>

04.06.2018

Schon mal den Blackout üben

Deutschland muss sich offenbar an Blackouts gewöhnen. Am Sonntag traf es den Hamburger Flughafen, ein paar Tage zuvor Lübeck. Im März gingen plötzlich Wecker und Uhren nach, die vom Stromnetz synchronisiert werden, ein Indiz dafür, dass seit Längerem zu wenig sogenannte Regelleistung aus kurzfristig zuschaltbaren Quellen wie etwa Gaskraftwerken ins Netz gespeist wird. In jedem dieser Fälle gibt es nebulöse offizielle Begründungen für die Vorgänge. Im Falle der unzuverlässigen Uhren war es angeblich ein Dauerstreit zwischen Kosovo und Serbien um Strommengen, in Hamburg ein nicht näher erläutertes „Kurzschluss“, in Lübeck ein rätselhafter „Spannungseinbruch im 110.000-Volt-Netz“.

https://www.achgut.com/artikel/schon_mal_den_blackout_ueben

Windkraft in Deutschland soll vervierfacht werden

Deutschland will in den nächsten drei Jahrzehnten ein fast emissionsfreier Industriestaat werden – doch um das zu schaffen, muss die Bundesregierung die erneuerbaren Energien viel stärker ausbauen als bisher geplant.

<https://www.shz.de/regionales/schleswig-holstein/windkraft-in-deutschland-soll-vervierfacht-werden-id-20035687.html>

03.06.2018

Die große Flaute

Der Ausbau der Windenergie an Land kommt nur noch langsam voran. Die Gegner gewinnen an Einfluss.

<https://www.zeit.de/wirtschaft/2018-06/erneuerbare-energien-windraeder-investitionen-rueckgang-mo-dernisierung-windkraft-ausbau>

01.06.2018

Jeden Tag vier neue Riesenwindräder

In Deutschland werden immer mehr Windräder aufgestellt, obwohl das wirtschaftlich unvernünftig ist. Damit vollzieht sich die größte Naturverschandelung der deutschen Geschichte, die Landschaft wird weithin verspargelt. Wo bleibt das grüne Gewissen?

<https://www.theeuropean.de/wolfram-weimer/14134-windraeder-sind-teure-umweltzerstoerung>

Bundesregierung will TÜV-Pflicht für Windräder prüfen

Die Bundesregierung schließt nicht aus, Windenergieanlagen künftig einer technischen Prüfpflicht zu unterwerfen, wie sie bislang nur für Autos, Aufzüge und explosionsgefährdete Anlagen gilt. Wegen mehrerer Havarien von Windrädern hatten Experten des TÜV-Verbandes von „schwelenden Gefahren“ gesprochen und ältere Anlagen als „tickende Zeitbomben“ bezeichnet.

<https://www.wallstreet-online.de/nachricht/10592430-windenergie-bundesregierung-tuev-pflicht-windraeder-pruefen>

29.05.2018

Forscher: Erneuerbare belasten Stromnetz stärker als angenommen

Wind und Sonne machen dem Stromnetz wegen der schwankenden Energiemengen zu schaffen. Forschern der Jacobs University zufolge ist die Belastung stärker als bisher angenommen. Die Ergebnisse zeigen den Studienautoren zufolge auf, dass die zunehmende Einspeisung von erneuerbaren Energien zu einer Ausbreitung von Störungen führt.

https://www.strom-magazin.de/strommarkt/forscher-erneuerbare-belasten-stromnetz-staerker-als-angenommen_212046.html

28.05.2018

Windenergie-Erlass 2018: Die wichtigsten Änderungen

Kurz nach der Landtagswahl im letzten Jahr verkündete die neue Landesregierung, dass sie den Windenergie-Erlass überarbeiten möchte. Damit sollte ein Ziel aus dem Koalitionsvertrag zwischen FDP und CDU umgesetzt werden. Schon im September 2017 wurde der erste Entwurf vorgelegt. Nach Durchführung der Verbändeanhörung hat nun das Landeskabinett den Windenergie-Erlass beschlossen und im Gesetzes- und Verordnungsblatt veröffentlicht.

<http://www.energedialog.nrw.de/windenergie-erlass-2018-die-wichtigsten-aenderungen/>

27.05.2018

TÜV-Experte: Windkraftanlagen werden zu „tickenden Zeitbomben“

Viele Windräder sind inzwischen 20 oder gar 25 Jahre alt. Damit steigt die Gefahr für schwerwiegende Havarien, erste Fälle gab es bereits. Der TÜV fordert daher die Einführung einer Prüfpflicht.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article176699938/Windkraft-TUEV-sieht-in-den-Anlagen-tickende-Zeitbomben.html>

Windkonzerne sollten nicht nur auf den deutschen Markt setzen

Die Windindustrie hat aus den Fehlern der Solarbranche gelernt und verlagert ihr Geschäft ins Ausland. Einige Firmen wird das aber auch nicht retten.

<http://www.handelsblatt.com/meinung/kommentare/kommentar-windkonzerne-sollten-nicht-nur-auf-den-deutschen-markt-setzen/22601404.html?ticket=ST-2543702-J9qiBWFnCNdtWTVfSMOK-ap2>

26.05.2018

Vorteil für Ökostrom auf dem Prüfstand

Ob Windräder oder Solaranlagen – die Produzenten von Ökostrom haben einen großen Vorteil: Die Betreiber der großen Übertragungsnetze sind verpflichtet, ihnen den gesamten Strom abzunehmen. Bei Windüberschuss müssen sie Atom- und Kohlestrom aussperren (Einspeisevorrang). Das ist ein Grund

dafür, dass die Betreiber der Stromnetze immer häufiger eingreifen müssen, um die Versorgung in Deutschland stabil zu halten. Allein im vergangenen Jahr verursachte das Kosten von 1,2 Mrd. €, Tendenz steigend. Bezahlen müssen dies die Stromverbraucher über die Netzentgelte. Das Bundeswirtschaftsministerium denkt aber über Änderungen nach u. hat bei drei Forschungsinstituten ein Gutachten in Auftrag gegeben, wie die Einspeisung und die Netzeingriffe effektiver zu lösen sind;

<https://www.swp.de/wirtschaft/news/vorteil-fuer-oekostrom-auf-dem-pruefstand-26830764.html>

25.05.2018

Mediathek ZDF info: Blackout – Deutschland ohne Strom

Wie wahrscheinlich ist ein solcher Blackout? Eine Spurensuche, die manchmal klingt wie Science-Fiction, aber doch sehr real ist. Windenergie fordert von den Netzbetreibern immer mehr Eingriffe, um die Stabilität der Stromversorgung aufrecht zu erhalten. Doch wie sicher ist das Stromnetz? Welche Lücken bestehen? Und können Zufälle oder gezielte Hackerangriffe zum Super-GAU führen?

<https://www.zdf.de/dokumentation/zdinfo-doku/blackout-deutschland-ohne-strom-108.html>

Pfeiler der Energiewende wackelt -Ökostrom soll Vorfahrt verlieren

Der Einspeisevorrang für Strom ist das zentrale Förderinstrument der Energiewende: Ökostrom hat uneingeschränkte Vorfahrt in den Netzen. Experten bemängeln jedoch hohe Kosten für Energiekonzerne. Im Wirtschaftsministerium treffen diese Bedenken offenbar auf Zustimmung.

<https://www.n-tv.de/wirtschaft/Okostrom-soll-Vorfahrt-verlieren-article20449650.html>

<http://www.fr.de/wirtschaft/energiewende-einspeisevorrang-auf-der-kippe-a-1512762>

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/soziales/energiewende-regierung-koennte-vorfahrt-fuer-oekostrom-einschraenken-a-1209386.html>

24.05.2018

Energiewende in der Sackgasse

Statt weiterer Windkraft- und Fotovoltaikanlagen brauchen wir dringend neue Konzepte für eine tragfähige Energiepolitik. Ein Essay des Dresdner Professors Sigismund Kobe.

<https://m.sz-online.de/nachrichten/energiewende-in-der-sackgasse-3940594.html>

20.05.2018

Streit um Stromtrassen – Grüne Energie – hohe Spannung

Sie gelten als Hauptschlagadern der Energiewende: die künftigen Hochspannungstrassen. Sie sollen „grünen“ Strom von Nord nach Süd leiten. Doch die Kritik daran hält an.

<https://www.zdf.de/nachrichten/heute/streit-um-neue-stromtrassen-100.html>

17.05.2018

Keine weitere Windenergie gewünscht – Rat verabschiedet Resolution gegen Regionalplan

Der Rat der Stadt Sassenberg hat in seiner Sitzung am Dienstag eine Resolution. In dieser Resolution fordert die Stadt die Aufhebung des Regionalplanes Münsterland.

<http://m.wn.de/Muensterland/Kreis-Warendorf/Sassenberg/3301836-Keine-weitere-Windenergie-gewuenscht-Rat-verabschiedet-Resolution-gegen-Regionalplan>

Fraunhofer Studie: PV-Anlagen sind Kosten-Nutzen-Spitzenreiter

Sonne schlägt Wind: Die Gestehungskosten für Solarstrom sind noch niedriger als im Windkraftbereich. Damit ist Photovoltaik derzeit die rentabelste Stromquelle, so das Fraunhofer-Institut.

<https://www.zfk.de/energie/strom/artikel/studie-pv-anlagen-sind-kosten-nutzen-spitzenreiter-2018-05-17/>

Windrad-Verzicht für den Rotmilan

Wo der Rotmilan sein Revier hat, sind die Aussichten auf Genehmigung für eine WKA gering. Das musste jetzt einmal mehr auch EnBW erfahren. Verschiedene Schutzmaßnahmen seien geprüft worden. Aber: „Trotz umfangreicher Bemühungen reichen die gesicherten Flächen mit den dort möglichen Schutzmaßnahmen aus Sicht der Naturschutzbehörde nicht aus“.

http://www.echo-online.de/lokales/darmstadt-dieburg/ober-ramstadt-modautal/windrad-verzicht-fuer-den-rotmilan_18771880.htm#

„Alpha Ventus“: Offshore-Windrad wird erneuert

Anfang April ist die Gondel eines Windrades (Adwen-Anlage vom Typ AD 5-116) im Offshore-Windpark „Alpha Ventus“ vor Borkum herabgestürzt. Nun steht fest: Das Windrad wird erneuert, die Gondel ersetzt. Das hat der Windpark-Betreiber EWE bekannt gegeben. Die Reparatur sei im Laufe des Sommers geplant. Die Reste der alten Gondel werden an Land untersucht, um die Ursache des kapitalen Schadens zu klären. Bekannt ist bislang, dass die Haltebolzen des Gondelträgers gebrochen oder gerissen sind

https://www.ndr.de/nachrichten/niedersachsen/oldenburg_ostfriesland/Alpha-Ventus-Offshore-Windrad-wird-erneuert,alphaventus166.html

<https://www.erneuerbareenergien.de/zerstoerte-gondel-wird-ausgetauscht/150/434/107967>

15.05.2018

Die Öko-Strom Lüge

Energie- und Wirtschaftsminister Peter Altmaier (CDU) verspricht, dass Öko-Strom bald ohne Subvention auskommt. Das Gegenteil ist richtig: bis 2050 zahlen Stromkunden bis zu 3 Billionen extra für Energie, die niemand braucht.

<https://www.mmnews.de/wirtschaft/66291-die-oeko-strom-luege>

Turbinenhersteller kämpfen hart am Wind

Die Problemlage ist klar: Bei der Windenergie an Land ist der Markt zunehmend gesättigt, und Subventionen werden heruntergefahren. Die Unternehmen aus der Windbranche im Norden kämpfen mit Umsatz und Gewinn. Firmen wie Senvion, Nordex und auch Verstas leiden unter hartem Konkurrenzkampf und schrumpfender Profitabilität.

<http://www.kn-online.de/Nachrichten/Wirtschaft/Windenergie-Firmen-Senvion-und-Nordex-kaempfen-mit-Rueckgaengen-beim-Umsatz>

<http://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/enormer-preisdruck-windradhersteller-nordex-und-senvion-starten-im-krisenmodus-ins-neue-geschaeftsjahr/22508512.html>

Alpha Ventus – Zerstörte Gondel wird ausgetauscht

Nachdem Anfang April im Offshore-Windpark Alpha Ventus große Teile einer Gondel ins Meer gestürzt waren, will der Betreiber nun ein neues Maschinenhaus auf der Adwen-Anlage vom Typ AD 5-116 installieren. Die Reste der alten Gondel werden an Land untersucht, um die Ursache des kapitalen Schadens zu klären. Bekannt ist bislang, dass die Haltebolzen des Gondelträgers gebrochen oder gerissen sind – nicht aber, warum dies geschah.

<https://www.erneuerbareenergien.de/zerstoerte-gondel-wird-ausgetauscht/150/434/107967>

NRW-Wirtschaftsminister Pinkwart warnt vor Kohleausstieg „auf Biegen und Brechen“

NRW-Wirtschaftsminister Andreas Pinkwart weist im Interview die Forderung der Grünen zurück, möglichst sofort einige Kohlekraftwerke stillzulegen. Die Energiewende dürfe nicht noch teurer werden.

<http://www.handelsblatt.com/politik/deutschland/energiewende-nrw-wirtschaftsminister-pinkwart-warnt-vor-kohleausstieg-auf-biegen-und-brechen/22509480.html>

14.05.2018

Windenergie: Rückbauwelle rollt auf Deutschland zu

Ungefähr 28.000 Windräder drehen sich unter dem deutschen Himmel – ein Großteil davon schon seit Ende der neunziger Jahre. Aktuell steht die Windbranche vor großen Herausforderungen: die Rückbauwelle rollt auf sie zu, mit bis zu 4500 Anlagen allein im Jahre 2020. Für den Rückbau hat die Windbranche noch keinen Plan.

<https://www.topagrar.com/news/Energie-EnergieneWS-Windenergie-Rueckbauwelle-rollt-auf-Deutschland-zu-9180295.html>

08.05.2018

Kabinett verabschiedet Novelle des Windenergie-Erlasses

Minister Pinkwart: Wir stärken die kommunale Planungshoheit und sichern einen angemessenen Anwohner-, Landschafts- und Naturschutz. Die Landesregierung hat die Novelle des Windenergie-Erlasses beschlossen. Zuvor hatte das Wirtschafts- und Energieministerium Fachbehörden, Landesbetriebe und Verbände angehört und ihre umfassenden Stellungnahmen ausgewertet.

<https://www.land.nrw/de/pressemitteilung/kabinett-verabschiedet-novelle-des-windenergie-erlasses>

Beschwerden aufgrund Infraschall? Frechener klagt gegen Windräder.

Kopfschmerzen, ein stark erhöhter Herzschlag, Bluthochdruck, Nasenbluten und Konzentrationsmangel – die Liste der Beschwerden von Frank D. ist lang. Kaum eine Nacht, in der der 54-Jährige aus Frechen-Königsdorf einmal durchschlafen kann.

<https://www.ksta.de/region/rhein-erft/frechen/beschwerden-aufgrund-infraschall-frechener-klagt-gegen-windraeder-auf-fischbachhoehe-30134172>

Energiewende – Es wäre ehrlicher, sich von den Klimazielen völlig zu verabschieden

Energiewende und Klimaschutz gehören nicht zu den Prioritäten der Regierung. Erreichbar sind ihre 2030er-Klimaziele nur, wenn wir sofort gezwungen werden, jeden Kessel, Ofen, Motor stillzulegen. Völlig illusorisch.

<https://www.welt.de/debatte/kommentare/article176183932/Energiewende-Es-waere-ehrlicher-sich-von-den-Klimazielen-voellig-zu-verabschieden.html>

Wahrhaben ersetzt die Suche nach Wissen

Wir verrennen uns klimapolitisch in das weltweit weitaus schlechteste Kosten-Nutzen-Verhältnis. Wir wollen als Einzige den Ausstoß von CO₂ reduzieren, obwohl andere Industrieländer mit ihren Zukunftsversprechen nicht einmal unser heutiges Niveau erreichen würden. Was in der Schweiz gilt, hat auch für uns Gültigkeit.

<https://m.bazonline.ch/articles/5af13d89ab5c372bbf000001>

03.05.2018

Energie ist objektiv nicht erneuerbar!

Erneuerbar zu sein gehört nicht zu den physikalischen Eigenschaften bzw. Wesensmerkmalen von Energie und diese entheben sich menschlichen Zutuns. Vorteile „Erneuerbarer“ ergeben sich ausschließlich durch die Verwendung unsachgemäßen Sprachgebrauchs

<http://www.klagos.de/>

01.05.2018

Aus Strom mach Gas

Ein Start-up erzeugt mit Elektrizität Bio-Methan. Die Technologie könnte helfen, das Klimaziel zu

erreichen. Doch das Verfahren wird zu wenig gefördert.

<http://www.sueddeutsche.de/wirtschaft/erneuerbare-energien-aus-strom-mach-gas-1.3962857>

30.04.2018

Europäischer Energiemarkt – Frankreich könnte Deutschland mit Atomstrom fluten

Frankreich plant seine eigene Energiewende: Erneuerbare Quellen sollen ausgebaut, Atomkraftwerke aber kaum abgeschaltet werden. Kritiker fürchten, dass Deutschland mit billigem Atomstrom überschwemmt wird.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/frankreich-atomstrom-koennte-deutschland-fluten-a-1205511.html>

28.04.2018

Bürger befürchten „Windkraft-Supergau“

Die Anwohner der Bauerschaft Dackmar befürchten, von gigantischen Windkraftanlagen optisch erschlagen zu werden.

<http://www.die-glocke.de/lokalnachrichten/kreiswarendorf/sassenberg/Dackmarer-befuerchten-Windkraft-Supergau-9199d7c8-39b6-4f99-b2d1-d6f7ee832b67-ds>

Die 10-H-Abstandsregelung in Bayern muss bleiben

Die gegenwärtigen Auswüchse und Irrwege der deutschen Energiewende sind weit sichtbare Zeichen einer desaströsen Ideologie. Durch eine suggestive Presse- und Öffentlichkeitsarbeit wird den Menschen ständig die Heilsbotschaft und Alternativlosigkeit der Energiewende eingehämmert.

<https://umwelt-watchblog.de/die-10-h-abstandsregelung-in-bayern-muss-bleiben/>

27.04.2018

Wind- und Solarenergie – Ökostrombranche vernachlässigt Menschenrechte

Die Wind- und Solarenergie kurbelt die weltweite Nachfrage nach Rohstoffen an. Für die Einhaltung der Menschenrechte interessiert sich die Ökostrombranche dabei nicht. Zu diesem Ergebnis kommt das Bischöfliche Hilfswerk Misereor in einer Studie.

<https://www.wiwo.de/unternehmen/energie/wind-und-solarenergie-oekostrombranche-vernachlaessigt-menschenrechte/21218144.html>

<https://www.regenwald.org/news/8797/energiewende-verschlingt-massenhaft-rohstoffe?t=362>

Keine Windenergie: Artenschutz und Rotmilan gehen vor

Aus artenschutzrechtlichen Gründen wird es keine Windkraftanlagen auf dem Beurener Berg bei Isny

geben. Das Risiko, dass die dort sesshaften Rotmilane den schnell drehenden, mehr als 50 Meter langen Rotorblättern zum Opfer fallen, sei zu groß, begründet die Kreisbehörde ihre Entscheidung.

https://www.schwaebische.de/home_artikel,-keine-windenergie-artenschutz-und-rotmilan-gehen-vor-_arid,10860598.html

2. Ausschreibungsrunde Deutschland – 4,66 Cent für deutschen Offshore-Windstrom

Die zweite Ausschreibungsrunde für Offshore-Windparks in Deutschland hat den europaweiten Trend zur Einspeisung von Seewindstrom zu immer niedrigeren oder gestrichenen Vergütungsgarantien unterbrochen. Wie die Bundesnetzagentur jetzt bekannt gab, erhielten sechs Bauprojekte mit zusammen 1.610 Megawatt (MW) Erzeugungskapazität nun Zuschläge zu garantierten Einspeisepreisen mit im Mittelwert verhältnismäßig hohen 4,66 Cent pro Kilowattstunde (kWh).

<https://www.erneuerbareenergien.de/466-cent-fuer-deutschen-offshore-windstrom/150/434/107812>

26.04.2018

Bremerhavener Windrad-Hersteller Adwen sperrt 126 Modelle

Beinahe das ganze Maschinenhaus stürzte im Offshore-Windpark Alpha Ventus in die Nordsee. Weitere baugleiche Modelle wurden vorsorglich gesperrt.

<https://www.butenunbinnen.de/nachrichten/politik/bremerhavener-hersteller-sperrt-windraeder100.html>

25.04.2018

Windkraftgegner demonstrieren vor Landtagssitzung

Rund 100 Menschen haben am Mittwoch vor Beginn der Landtagssitzung in Kiel gegen ihrer Meinung nach zu nahe an Wohnhäusern und Siedlungen errichtete Windkraftanlagen demonstriert.

Ministerpräsident Daniel Günther (CDU) zeigte teilweise Verständnis für den Protest und verwies darauf, dass die Landesregierung den bisherigen Abstand beim Bau neuer Windkraftanlagen von 800 auf 1000m anhebe. Schon jetzt betrage der Mindestabstand das Fünffache der Höhe einer Windkraftanlage und sei damit größer als die Bundesvorgabe, die lediglich eine Distanz der dreifachen Höhe vorsehe, sagte Günther

<https://www.rtl.de/cms/windkraftgegner-demonstrieren-vor-landtagssitzung-4153123.html>

Bericht über Infraschall Studie v. Prof. Chr.-Fr. Vahl Gefäßchirurg Uniklinik Mainz

<https://www.swr.de/swraktuell/rheinland-pfalz/SWR-Aktuell-RP-Sendung-18,av-o1019199-100.html>

Massiver Millionenschaden im Windpark – Ursache unklar

Der Schaden im ersten Offshore-Windpark in der Nordsee „Alpha Ventus“ rund 45 Kilometer vor Borkum ist erheblich schwerwiegender als zunächst bekannt: Dort ist Anfang April nicht nur eine

Kunststoffverkleidung 90 Meter in die Tiefe gekracht, sondern gleich die halbe Gondel stürzte ab. Jetzt untersuchen Experten, ob es sich um einen Einzel- oder womöglich um einen Serienschaden handelt. Denn von diesem Typ sind mehr als 120 Stück in der Nordsee installiert.

https://www.ndr.de/nachrichten/niedersachsen/oldenburg_ostfriesland/Massiver-Schaden-im-Windpark-Ursache-unklar,borkum486.html

<https://www.presseportal.de/pm/6561/3927083>

<https://www.ardmediathek.de/tv/Hallo-Niedersachsen/Windenergie-Alpha-Ventus-in-Nordsee-g/NDR-Fernsehen/Video?bcastId=25231206&documentId=51940756>

Regierung senkt Vergütungsgarantie für Ökostrom

Die Bezuschussung der Bundesregierung für die Förderung von Ökostrom soll künftiger niedriger ausfallen.

<https://www.wiwo.de/politik/deutschland/energiewende-regierung-senkt-verguetungsgarantie-fuer-oekostrom/21214666.html>

23.04.2018

Strombranche warnt – Die deutsche Energiewende verliert ihren Risikopuffer

Die Erneuerbaren Energien können sich nicht mehr auf die Absicherung durch konventionelle Kraftwerke verlassen, warnt die Strombranche. Um eine Unterdeckung abzuwenden, müsse die Politik sofort handeln. Ansonsten sei die Netzstabilität nachhaltig gefährdet.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article175737140/Zu-viel-Oekostrom-Die-deutsche-Energiewende-verliert-ihren-Risikopuffer.html>

Geldwäsche – Grüne Energie für schmutzige Geschäfte: Warum Banden in Ökostrom investieren

Die organisierte Kriminalität richtet in Europa jedes Jahr Schäden in Milliardenhöhe an. Das verdiente Geld investieren die Täter in legale Geschäfte – zum Beispiel in Windparks.

https://www.focus.de/finanzen/experten/geldwaesche-gruene-energie-fuer-schmutzige-geschaefte-warum-banden-in-oekostrom-investieren_id_8812951.html

22.04.2018

Bundesregierung prüft Gebühr für Nutzung von Wind

Viele Gemeinden sind von Windrädern umstellt – und haben finanziell nichts davon. Das macht die Energiewende unbeliebt. Jetzt denkt die Bundesregierung darüber nach, Kommunen an den Profiten der Produzenten zu beteiligen.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article175684836/Bundesregierung-prueft-Gebuehr-fuer-die-Nutzung-von-Wind.html>

<http://www.sueddeutsche.de/politik/alternative-energien-bundesregierung-prueft-windnutzungsabgabe-1.3954316>

20.04.2018

Infraschall-Opfer organisieren sich

Peter J. kann bei Wind oder Sturm keine Nacht richtig schlafen. Er wacht auf, hat Kopfschmerzen, ist schweißgebadet, Herzrasen, Übelkeit. Er ging zum Arzt, wollte wissen, was ihm fehlt.

<http://eifelon.de/kreuzau/infraschall-opfer-organisieren-sich.html>

19.04.2018

Die NRW-Landesregierung legt Entwurf zur Änderung des Landesentwicklungsplans (LEP, Stand: 17.04.2018, Link s. unten) vor

Die NRW-Landesregierung hält ihr Versprechen u. legt mit dem jetzt veröffentlichten Entwurf einen Plan mit erheblichen Verschlechterungen für die Windenergie zum Schutz der Bürger vor. Gut so! „Geplante Änderungen bedeuten neue Hürden für die Windenergie“, jammert der LEE. Windkraftanlagen sollen nur im Abstand von 1500 Metern zu Wohngebieten geplant werden können.

https://www.wirtschaft.nrw/sites/default/files/asset/document/synopse_lep_stand_2018-04-17.pdf

https://www.focus.de/regional/duesseldorf/regierung-landesentwicklungsplan-mehr-flaechen-grenzen-fuer-windkraft_id_8794600.html

<http://w3.windmesse.de/windenergie/pm/28030-lee-nrw-nrw-verband-erneuerbare-energie-windenergie-regierung-nordrhein-westfalen-bundesland>

Siemens Gamesa streicht in Deutschland 200 Stellen

Nach Jahren des Booms stehen die erfolgsverwöhnten Hersteller von Turbinen und Rotorblättern plötzlich stark unter Druck. Der Grund: Weltweit werden die Subventionen für Windenergie gekappt. Statt gesetzlich garantierter Fördergelder müssen sich die Konzerne im Wettbewerb untereinander um die Höhe der Vergütungen streiten. Zwar werden immer mehr Windräder installiert, doch bringen diese weniger ein als früher. Die Flaute in der Windindustrie verschont auch die Marktführer nicht. Weltweit fallen rund ein Viertel der 24.000 Arbeitsplätze weg.

<http://app.handelsblatt.com/unternehmen/energie/windenergie-siemens-gamesa-streicht-in-deutschland-200-stellen/21194462.html>

Windkraft in der Kritik – Klimaheilmittel und Krankmacher

Wohin man auch blickt: Die Gegend ist zugepflastert mit Windenergieanlagen. Etwa 500 stehen im Kreisgebiet. Überall ragen graue Kolosse in den Himmel, belagern die Orte, umzingeln sie. Aber die Widerstände von Anwohnern wachsen und auch die Warnungen von Ärzten.

http://www.deutschlandfunkkultur.de/windkraft-in-der-kritik-klimaheilmittel-und-krankmacher.976.de.html?dram:article_id=416029

Viel Gegenwind für Ausbau der Windkraft in Brandenburg – Die Akzeptanz ist verspielt

Der Ausbau der Windenergie stößt bei betroffenen Gemeinden in Brandenburg auf immer mehr Kritik. Die Akzeptanz ist hierzulande längst verloren, so das Fazit einer Anhörung im Landtag.

<https://www.morgenpost.de/brandenburg/article214054713/Viel-Gegenwind-fuer-Ausbau-von-Windkraft-in-Brandenburg.html>

<https://www.moz.de/nachrichten/brandenburg/artikel-ansicht/dg/0/1/1651763/>

18.04.2018

Das Ende der Öko-Subventionen naht

Erstmals hat der neue Bundeswirtschaftsminister zur Energiepolitik gesprochen. Dabei hätte er relativ einfach Applaus einsammeln können. Doch Altmaier verzichtete auf das Erzählen eines alten deutschen Klima-Märchens. Die Energiewende kostet die Verbraucher Milliarden. Er verspricht, dass damit bald Schluss ist.

<http://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/erneuerbare-energien-das-ende-der-oeko-subventionen-naht/21185894.html>

<https://www.welt.de/wirtschaft/article175552845/Energiewende-Altmaier-akzeptiert-den-wahren-Zustand.html>

<http://www.faz.net/aktuell/wirtschaft/bald-keine-subventionen-fuer-erneuerbare-energien-mehr-15546122.html>

NORDEX – Hoffen auf ein Ende der Flaute

Der Preisdruck in der Windenergie-Branche macht dem Hersteller Nordex Kopfzerbrechen. Die Turbinen bringen weniger ein als früher. Grund ist der Wechsel von den festen Einspeisetarifen hin zu Auktionen. Europaweit finden Ausschreibungen für neue Anlagen mittlerweile überwiegend über eine Auktion statt, was die Preise nach unten drückt. Banken raten derzeit mehrheitlich dazu, von der Aktie die Finger zu lassen.

https://www.focus.de/finanzen/news/wirtschaftsticker/nordex-im-fokus-hoffen-auf-ein-ende-der-flaute_id_8785037.html

Frankreichs Fiasko mit der Windkraft

Frankreichs Küsten gehören zu den längsten Europas. Bisher ist dort aber – trotz großer Ambitionen mehrerer Konzerne – kein einziger Offshore-Windpark in Betrieb.

<https://www.stuttgarter-nachrichten.de/inhalt.energie-frankreichs-fiasko-mit-der-windkraft.b159a6e4-2>

e03-4760-b06f-05447d748426.html

17.04.2018

Engelrod: Erschlagener Mäusebussard unter Windmühle

Schon wieder ist es passiert. Am Dienstagmittag fand unser Pressesprecher unter einer Lautertaler Windmühle in Engelrod, einen erschlagenen Mäusebussard. Zur Feststellung der Todesursache wurde der Kadaver zum Amtsveterinär nach Lauterbach verbracht.

<http://www.gegenwind-vogelsberg.de/2018-04-17-lautertal-engelrod-erschlagener-maeusebussard-unter-windmuehle/>

Warum erneuerbare Energien nicht einfach so das Klimaproblem lösen können

Weltweit will man dem fortschreitenden Klimawandel entgegentreten. Eine große Rolle spielen dabei erneuerbare Energien. Aber bis diese so weit sind, als ernsthafte Alternative zu fossilen Brennstoffen oder Atomenergie aufzutreten, wird sich noch einiges tun müssen.

<https://www.trendsderzukunft.de/warum-erneuerbare-energien-nicht-einfach-so-das-klimaproblem-loesen-koennen/>

16.04.2018

Nach Windrad-Havarie können Äcker seit Wochen nicht genutzt werden Überall Splitter: 60 Bauern betroffen

Bei der Havarie eines Windrades am 8. März in Borchon (Kreis Paderborn) sind messerscharfe Glasfaser splitter bis zu 800 Meter weit geflogen. Etwa 60 Landwirte können ihre Äcker und Weiden deshalb seit Wochen nicht mehr bewirtschaften.

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Paderborn/Borchon/3256428-Nach-Windrad-Havarie-koennen-Aecker-seit-Wochen-nicht-genutzt-werden-Ueberall-Splitter-60-Bauern-betroffen>

Abbruchstimmung in Deutschland: Vielen Windparks droht das Aus. Der Rückbau könnte zu unerwarteten Problemen führen.

Das deutsche Erneuerbaren-Energie-Gesetz, das im Jahr 2000 in Kraft getreten ist, garantiert Windpark-Betreibern während zwanzig Jahren kostendeckende Tarife für den Strom, den sie ins Netz speisen. Ab 2020 läuft diese Förderung jährlich für Tausende Windräder aus. Die Betreiber müssen ihren Strom dann auf dem freien Markt anbieten, wo die Preise im Keller sind.

<https://www.eike-klima-energie.eu/2018/04/13/abbruchstimmung-in-deutschland-vielen-windparks-droht-das-aus-der-rueckbau-koennte-zu-unerwarteten-problemen-fuehren/>

13.04.2018

Windpark: Anlieger kritisieren Lärmbelästigung

Ein erster Teil des neuen Windparks „Feldheim-Nord“ ist jetzt ans Netz gegangen. Weitere der 206 Meter hohen Anlagen sollen folgen. Bei Anwohnern aus Lüdendorf (Potsdam-Mittelmark) stehen die unter anderem auf Waldgrundstücken realisierten Projekte wegen der Lärmbelästigung in der Kritik.

<http://www.maz-online.de/Lokales/Potsdam-Mittelmark/Windpark-Anlieger-kritisieren-Laermbelaestigung>

12.04.2018

Enoch zu Guttenberg: „Die Industrialisierung mit WIND- und PHOTOVOLTAIK-Anlagen ist ein Verbrechen“

Guttenberg hat seine Kritik am BUND aufrechterhalten. Den Vorsitzenden Hubert Weiger bezeichnet er als „Werbeoffizier der Windindustrie“. Guttenberg wirft Weiger vor, zu wenig gegen den Bau von Windparks vorzugehen und dadurch einen Beitrag zur Zerstörung von Natur und Landschaft zu leisten. Weiger rede auch den Tod von Vögeln durch Windkraftanlagen klein. Der weltweit renommierte Künstler und Mitbegründer des Bund für Umwelt und Naturschutz in Deutschland (BUND) rief auch zu mehr Widerstand gegen die „Schänder der Landschaftsseele“ auf:

<http://www.science-skeptical.de/blog/enoch-zu-guttenberg-die-industrialisierung-mit-wind-und-photovoltaik-anlagen-ist-ein-verbrechen/0016556/>

Sonnenstrom schlägt Windkraft

Die erste gemeinsame Ausschreibung von Windkraft an Land und Photovoltaik ging ausschließlich an Solarprojekte. Nicht nur die Windkraftbranche tobt.

<http://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/erneuerbare-energien-sonnenstrom-schlaegt-windkraft/21168400.html>

<https://www.stuttgarter-nachrichten.de/inhalt.erneuerbare-energien-fotovoltaik-guenstiger-als-windenergie.50f40885-154a-4da2-8580-b5b0c952a27c.html>

Großbritannien reduziert CO2-Emissionen durch einfache Umstellung

Die CO₂-Reduktion ist im Pariser Klimavertrag festgehalten, doch viele Länder werden ihre eigenen Ziele verfehlen, auch Deutschland. Ganz anders: Großbritannien. Das Königreich konnte seine Kohlendioxidemissionen signifikant verringern – durch einen Wechsel der Stromproduktion von Kohle- auf Gaskraftwerke.

<https://www.ingenieur.de/technik/fachbereiche/energie/ueberraschende-erfolge-bei-der-reduktion-von-co2-emissionen-in-grossbritannien/>

11 000 Briefe gegen die Windkraft

Die Bürgerinitiative ProHeimsheim sammelt Einwendungen gegen ein Windkraftgebiet in Heimsheim.

<https://www.stuttgarter-zeitung.de/inhalt.windkraft-in-heimsheim-11-000-briefe-gegen-die-windkraft.8>

c3676ed-9e32-48ba-a475-3f181f221349.html

Zweites Leben für alte Windkraftträder

Was passiert mit älteren Windkraftanlagen, wenn sie nach 20 Jahren vom Markt genommen werden?
Die Zahl alter Rotorblätter wird ab 2021 deutlich steigen.

<https://www.wiwo.de/technologie/green/wenn-sich-nichts-mehr-dreht-zweites-leben-fuer-alte-windkrafttraeder/21170838.html>

11.04.2018

Kreis Herford – Storch wird von Windkraftanlage zerfetzt

Tragischer Vorfall: Das Tier ist nicht mehr zu retten und muss eingeschläfert werden

http://www.nw.de/lokal/kreis_herford/herford/22110044_Storch-wird-von-Windkraftanlage-zerfetzt.html

Naturschützer entdecken toten Vogel bei Windrädern. VLAB entsetzt: „Rotmilan zerhackt“

Naturschützer haben einen toten Rotmilan bei den Windrädern bei Ellenfeld (Stadt Bärnau, Bayern) entdeckt. Johannes Bradtka, Vorsitzender des Vereins für Landschaftspflege und Artenschutz in Bayern (VLAB), sieht darin einen neuerlichen, schrecklichen Beweis dafür, dass der Kampf gegen die Windräder wichtig und richtig sei.

<https://www.onetz.de/baernau/vermischtes/naturschuetzer-entdecken-toten-vogel-bei-windraedern-vlab-entsetzt-rotmilan-zerhackt-d1838281.html>

Hans-Werner Sinn: Wir verpulvern für Erneuerbare Energien jährlich 30 Milliarden Euro

Die Bundesregierung steckt pro Jahr rund 30 Milliarden Euro in die Förderung erneuerbarer Energien – ohne Wirkung. Star-Ökonom Hans-Werner Sinn liest der Regierung die Leviten.

https://m.focus.de/finanzen/news/hans-werner-sinn-wir-verpulvern-fuer-erneuerbare-energien-jaehrlich-30-milliarden-euro_id_8746228.html

Ende der Fördergelder – Ende der Windkraft – und ein Riesenmüllproblem

Die Kanzlerin beschloss einst, einsam aber entschlossen, für ganz Deutschland die Energiewende einzuläuten. Das Volk, der Souverän wurde nicht gefragt. Mutti weiß, was gut ist für den kleinen, deutschen Michel. Die Grünen klatschten Beifall, Deutschland fand sich selbst großartig und sonnte sich in dem Selbstbild als ökologischer, politisch korrekter Vorreiter und Klimaschützer der schönen, neuen Welt.

<https://dieunbestechlichen.com/2018/04/ende-der-foerdergelder-ende-der-windkraft-und-ein-riesenmuellproblem/>

10.04.2018

Der Schwindel mit der Windkraft

Den vollmundigen Versprechungen über die Entwicklung innovativer Windkraftanlagen folgten laut Staatsanwaltschaft keine Taten: Sechs Angeklagte sollen so einen Millionenschaden verursacht haben.

<http://m.wn.de/Muenster/3249711-Prozessaufakt-vor-dem-Landgericht-Der-Schwindel-mit-der-Windkraft>

Erneuerbare Energien – Der Boom ist vorbei

Seit dem neuen Gesetz für erneuerbare Energien sind Biogasanlagen kaum noch rentabel.

<http://www.sueddeutsche.de/muenchen/dachau/erneuerbare-energien-der-boom-ist-vorbei-1.3938781>

Forum Gegenwind plant kritische Veranstaltungsreihe

Von Artenschutz bis Infraschall: Bürgerinitiative gegen Windpark in Ostsümmern will mit Argumenten punkten und lädt Referenten ein.

<https://www.wp.de/staedte/menden/forum-gegenwind-plant-kritische-veranstaltungsreihe-id213965743.html>

09.04.2018

Standortkiller Strompreis – So stark belasten hohe Energiekosten Unternehmen

Gerade energieintensive Unternehmen sind auf konkurrenzfähige Strompreise angewiesen. In Deutschland ist der durchschnittliche Strompreis für Unternehmen seit 2000 um 184% angestiegen. Energiewende wird zum Standortkiller.

<https://www.wiwo.de/politik/deutschland/standortkiller-strompreis-so-stark-belasten-hohe-energiekosten-unternehmen/21142312.html>

Die Windkraft-Krise trifft Hamburg hart

Führende Anbieter bauten nach Auftragsflaute 2017 hunderte Jobs in der Hansestadt ab.

<https://www.abendblatt.de/wirtschaft/article213960263/Die-Windkraft-Krise-trifft-Hamburg-hart.html>

Offshore-Park „alpha Ventus“ – Teile von Windrad stürzen ins Meer

Borkum /Oldenburg: Im Offshore-Windpark „Alpha Ventus“, rund 45 Kilometer vor Borkum, hat es am Freitagabend einen Unfall gegeben. Wie das Oldenburger Energieunternehmen EWE, das an dem Windpark beteiligt ist, am Samstag mitteilte, ist aus bislang ungeklärten Ursachen der hintere Teil einer Gondel-Außenverkleidung ins Meer gestürzt. Eine Gefährdung von Personen oder der Umwelt bestehe nicht.

https://www.nwzonline.de/wirtschaft/borkum-oldenburg-offshore-park-alpha-ventus-teile-von-windrad-stuerzen-ins-meer_a_50,1,1290138175.html

07.04.2018

Der grüne Killer-Strom: Windräder töten über 100.000 Vögel pro Jahr

30.000 Windkraftanlagen in Deutschland zerschreddern Hunderttausende Vögel und Fledermäuse – pro Jahr. Grüne, Greenpeace, Naturschutzverbände gehen sonst für jeden Lurch auf die Straße – doch angesichts des Vogelmassenmords schweigen sie.

<http://www.mmnews.de/wirtschaft/58301-der-gruene-killer-strom-windraeder-toeten-100-000-voegel-pro-jahr>

06.04.2018

Bürgermeister kontern: „Eiskalt agierende Windrad-Investoren“

Es ist schon interessant, mit welcher Kaltschnäuzigkeit sich die Antragsteller zweier riesiger Windkraftanlagen über die berechtigten Einwendungen der Menschen im Umfeld dieser gigantischen Industriebauten hinwegsetzen und alles bis ins Lächerliche ziehen. „Grenze zur Erpressung längst überschritten“.

<https://www.merkur.de/lokales/freising/nandlstadt-ort377198/buergermeister-kontern-eiskalt-agierend-e-windrad-investoren-9756635.html>

<http://ruhrkultour.de/projektplaner-eiskalt-agierende-investoren/>

05.04.2018

Abbruchstimmung in Deutschland

Vielen Windparks droht das Aus. Der Rückbau könnte zu unerwarteten Problemen führen. Ab 2020 läuft diese Förderung jährlich für Tausende Windräder aus (2020 allein 5700 Anlagen = install. Leistung v. 4500 MW). Die Betreiber müssen ihren Strom dann auf dem freien Markt anbieten, wo die Preise im Keller sind. Die Erträge dürften in vielen Fällen den Weiterbetrieb der Anlagen nicht decken, zumal viele von ihnen nach zwanzig Jahren Betrieb wartungsintensiver sind und mancherorts kostspielige Reparaturen fällig werden.

<https://m.bazonline.ch/articles/5ac5d35bab5c3702c0000001>

Erneuerbare Energien – Wie weit ist Deutschlands Energiewende?

Beim elektrischen Strom kommt die Umstellung auf erneuerbare Energien in Deutschland voran, hat aber noch entscheidende Schwächen: An einzelnen Tagen und zu bestimmten Zeiten scheint die Sonne mal mehr und mal weniger; in der Nacht fällt diese Energiequelle ohnehin ganz aus. Auch der Wind weht mal stärker und mal schwächer.

<https://www.spektrum.de/news/erneuerbare-energien-der-energiewandel-ist-moeglich/1556660>

Grüner Strom boomt, doch die Investitionen in Deutschland brechen ein

Während die Investitionen in grüne Energien weltweit zunehmen, fließt weniger Geld nach Europa. Deutschland bleibt hinter den eigenen Zielen zurück.

<http://app.handelsblatt.com/unternehmen/energie/erneuerbare-energien-gruener-strom-boomt-doch-die-investitionen-in-deutschland-brechen-ein/21145266.html>

17.03.2018

„Unterhaken – nicht nachtragen“

Um die Windkraft gab es Diskussionen und Streitereien. Mit 16 zu 10 Stimmen hat Jever's Stadtrat am Donnerstagabend die Windkraft-Planungen beendet. Doch nun steht fest: Die Änderung des Flächennutzungsplans zur Ausweisung von Sondergebieten „Windenergie“ ist beendet. Es werden keine neuen Windräder auf jeverschem Stadtgebiet gebaut. Dass ein Planverfahren für Windenergie tatsächlich zum Ergebnis kommt, dass keine zusätzlichen Windräder mehr gebaut werden sollen, dürfte in Deutschland nicht allzu oft vorkommen.

https://www.nwzonline.de/friesland/wirtschaft/jever-ratssitzung-unterhaken-nicht-nachtragen_a_50,1,509263171.html

15.03.2018

Statt Rückendwind: Flaute bei Wendener Windenergie

Statt Rückenwind herrscht in Sachen Windenergie bei der Gemeinde Wenden jetzt erst einmal Flaute. Die Mitglieder des Bau- und Planungsausschusses (BPA) folgten dem Vorschlag der Verwaltung: Die Gemeinde stellt ihre Windkraftplanung solange zurück, bis die neue Rechtslage eindeutig geklärt ist. Sollten zwischenzeitlich Bauanträge für Windkraftanlagen eingehen, prüft die Gemeinde eine Zurückstellung für längstens zwei Jahre.

<https://www.wp.de/staedte/kreis-olpe/statt-rueckendwind-flaute-bei-wendener-windenergie-id213731051.html>

Windkraft-Gegner fordern Betriebsstopp für Windräder

Bürgerinitiative will alle baugleichen Anlagen stilllegen lassen, bis die Ursache des Windrad-Unfalls endgültig geklärt ist

http://www.nw.de/lokal/kreis_paderborn/borchen/22086180_Windkraft-Gegner-fordern-Betriebsstopp-fuer-Windraeder.html

Rotmilan & Co. kontra Windriesen

Klage gegen Kraftwerke: Expertenmeinungen prallen in Verhandlung aufeinander. Die Eifeler Windpark (EWP) und die eegon eG wollen auf der Gemarkung Stadtkyll/Schönfeld fünf Großwindräder mit 207 Metern Rotorhöhe errichten. Das Genehmigungsverfahren ist abgeschlossen. 2017 folgte Klage vor dem Verwaltungsgericht Trier. Der LJV – der sich auch als Naturschutzverband versteht – befürchtet einen erheblichen Eingriff in die Lebensräume des Rotmilans, des Wespenbussards, des Schwarzstorches und

verschiedener Fledermausarten. Zusätzlich wehrt sich der Anlieger gegen Lärm und optische Beeinträchtigungen.

https://www.volksfreund.de/region/pruem/verwaltungsgericht-trier-befasst-sich-mit-klage-gegen-windkraft-in-stadtkyll_aid-7952077

14.03.2018

Handbremse nicht angezogen

Nicht nur in Borchen wird die Havarie der Windkraftanlage bei Etteln mit Sorge und Kritik beobachtet. Auch in Bad Lippspringe, wo derzeit ein neuer Flächennutzungsplan für Windenergie erarbeitet wird, fallen kritische Töne.

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Paderborn/Borchen/3218480-Enercon-lehnt-Spekulationen-ueber-Unfall-in-Etteln-ab-Handbremse-nicht-angezogen>

Windkraft weckt die Emotionen

Petitionsausschuss des Landtags tagt in den Donauhallen / Behörden beantworten unangenehme Fragen.

<http://www.badische-zeitung.de/donaueschingen/windkraft-weckt-die-emotionen-150383193.html>

13.03.2018

Vorzeige-Windrad Enercon E-115 zerlegt

Einen Großeinsatz der Polizei löste die Havarie einer Windkraftanlage bei Etteln am Donnerstagabend aus. Teile der tonnenschweren Flügel einer Enercon E-115 flogen bis zu 500 Meter auf die Feldflur. Großräumig wurde im Umkreis der Anlage das Areal abgesperrt.

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Paderborn/Borchen/3217747-Fragen-und-Kritik-nach-der-Havarie-einer-neu-gebauten-Enercon-E-115-Vorzeige-Windrad-zerlegt>

Anordnung des Kreises – Betreiber vermutet »menschlichen Fehler« Aufbau erst nach Prüfbericht

Die am Donnerstag in Etteln beschädigte Windkraftanlage darf vorerst nicht aufgebaut werden. Das hat die Kreisverwaltung Paderborn verfügt. Zunächst müssen der Betreiber Westfalen-Wind Etteln und die Herstellerfirma Enercon einen Prüfbericht bei der Kreisverwaltung vorlegen, aus dem der Unfallhergang und die Ursache hervorgehen.

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Paderborn/Borchen/3217571-Anordnung-des-Kreises-Betreiber-ermutet-menschlichen-Fehler-Aufbau-erst-nach-Pruefbericht>

12.03.2018

Windrad erschlägt Seeadler

Ein Seeadler ist am Wochenende bei Wernikow (Brandenburg) durch ein Windrad erschlagen worden. Mitarbeitern der Wildtierauffangstation in Struck haben den toten Greifvogel gefunden. Ob er eine Brut zu versorgen hatte, ist unklar. Im Land Brandenburg sind bereits 48 der geschützten Tiere durch Windräder zu Tode gekommen.

<http://www.maz-online.de/Lokales/Ostprignitz-Ruppin/Windrad-toetet-Adler-in-Wernikow-bei-Heiligen-grabe>

„Der Ausbau von Windkraft? Ein Schildbürgerstreich“

Fritz Vahrenholt: Ich sehe in den 177 Seiten des Koalitionsvertrages mit Blick auf die Energiepolitik vor allem einen Schildbürgerstreich. 2019 und 2020 soll der Ausbau der Windkraft in Deutschland sogar noch einmal massiv verstärkt werden, obwohl heutzutage schon niemand weiß, wohin mit all dem Windstrom in Starkwindzeiten und in Schwachwindzeiten hilft der Ausbau nicht, denn dann bleibt die Stromproduktion nahe Null. Das ist, wie bei den Schildbürgern, als wolle man Licht mit Säcken ins Rathaus bringen.

<http://kaltesonne.de/fritz-vahrenholt-im-was-interview-%E2%80%9Eder-ausbau-von-windkraft-ein-schild-burgerstreich/>

Kann man Energie wenden?

Die Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien steigt auf ein Rekordhoch. Vince Ebert macht sich Gedanken, wie viel daran eigentlich „öko“ ist.

<http://www.handelsblatt.com/panorama/aus-aller-welt/wirtschaftsbeschleuniger/der-wirtschaftsbeschleuniger-kann-man-energie-wenden/21058858.html>

10.03.2018

Windland OWL – Nirgendwo in NRW stehen so viele Anlagen – Vergütung sinkt

In OWL steht ein Viertel (26 Prozent) aller Windräder in NRW, sie stellen 27 Prozent der landesweit installierten Gesamtleistung bereit.

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Lippe/Detmold/3211525-Nirgendwo-in-NRW-stehen-so-viele-Anlagen-Verguetung-sinkt-Windland-OWL>

09.03.2018

Windrad-Havarie: neue ENERCON-Windkraftanlage in Borchon verursacht Umweltkatastrophe

Borchon/Kreis Paderborn. Zwei Rotoren einer neuen ENERCON E-115 Windenergieanlage im Kreis Paderborn werden zerfetzt und verursachen eine großflächige Kontamination mit unzähligen scharfkantigen Glasfaser-Partikeln. Gegen 19 Uhr am 8.März sind zwei Rotoren einer nagelneuen ENERCON E-115-Windkraftanlage völlig zerfetzt worden – die Teile sind über 500m weit geflogen. Die Ursache für den Unfall wird derzeit untersucht. Bürgermeister fordert Baustopp

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Paderborn/Borchen/3211407-Polizei-sperrt-aus-Sicherheitsgruenden-alle-Feldwege-um-die-Anlage-in-Etteln-Fluegelteile-von-Windrad-abgerissen>

<https://www.eder-dampfradio.de/der-leute-blog/item/5710-windrad-havarie-neue-enercon-windkraftanlage-in-borchen-verursacht-umweltkatastrophe.html>

http://www.nw.de/lokal/kreis_paderborn/borchen/22081172_Ursache-noch-unklar-Fluegel-von-Windrad-umgeknickt.html

Nach Wind-Rekordjahr kommt die Flaute

2017 war mit einem realen Plus von rund 5.000 Megawatt das bisher beste Ausbaujahr für Windenergie an Land. In den kommenden Jahren wird es aber vor allem im Süden der Republik eine starke Flaute geben. Für 2018 rechnet die Branche erstmal mit einem Plus von 3.500 Megawatt.

<http://www.klimaretter.info/energie/hintergrund/24360-windenergie-nach-rekordjahr-droht-die-flaute>

Bürgerinitiative kritisiert Stadt Aichach (Bayern)

Uka bezeichnet das Vorgehen der Stadt bei Hiesling als „intransparent“. Für Bürgermeister Klaus Habermann ist der Vorwurf „bodenlos“. Es gibt aber bis dato weder einen Bauantrag noch eine Voranfrage. Dennoch glaubt die Anfang Dezember gegründete Bürgerinitiative (BI) „Schutz unserer Wittelsbacher Heimat“, dass hinter den Stadtratskulissen bereits alles ausgekartelt wird.

<https://www.augsburger-allgemeine.de/aichach/Buergerinitiative-kritisiert-Stadt-Aichach-id50545211.html>

Was bedeutet der Koalitionsvertrag für die Energiewirtschaft?

Die Vereinbarungen im Koalitionsvertrag der zukünftigen Regierungsparteien stoßen in der Energiewirtschaft auf Kritik. Wie die Ziele in der Regierungsperiode umgesetzt werden können, bleibt ungeklärt.

<https://www.springerprofessional.de/energie/erneuerbare-energien/was-bedeutet-der-koalitionsvertrag-fuer-die-energiewirtschaft-/15519442>

08.03.2018

Windpark bei Freudenberg: Rotoren müssen wieder runter

Das Oberverwaltungsgericht hatte den Weiterbau des Windparks Knippen bei Freudenberg vorläufig untersagt. Trotzdem wurde weitergebaut – zum Ärger der Kreisverwaltung.

<https://www1.wdr.de/nachrichten/westfalen-lippe/freudenberg-baustopp-windraeder-windpark-100.html>

Klage gegen Auflagen für Windrad in Langenfeld gescheitert

Das Verwaltungsgericht Düsseldorf wies die Klage von SL gegen Auflagen zum Schutz von Greifvögeln

beim Betrieb der Windräder ab.

<https://www.wp.de/staedte/duesseldorf/windrad-muss-auf-rotmilan-achten-id213659187.html>

07.03.2018

ARD Mediathek: Einfach abgedreht – wenn der Kohleausstieg zu Chaos führt

Verfügbar bis 07.03.2019 | Quelle: Das Erste

Hessens größtes Steinkohlekraftwerk wird in den Sommermonaten abgeschaltet. Dies wurde kurzfristig beschlossen. Die Stromproduktion lohne nicht mehr. Raus aus der Kohle – prima, könnte man denken. Doch es könnte Chaos geben.

<http://www.ardmediathek.de/tv/Plusminus/Einfach-abgedreht-wenn-der-Kohleaussti/Das-Erste/Video?bcastId=432744&documentId=50664998>

Ramsauer rechnet mit Energiewende ab: „Zu hohen Preis zu bezahlen“

„Wir haben für die Energiewende einen hohen Preis zu bezahlen“, übt Peter Ramsauer (CSU), scharfe Kritik an der übereilten Energiewende. Bis auf die Stilllegungsabfolge bei den Kernkraftwerken „ist nichts im Plan, so wie man sich das vor sieben Jahren vorgestellt hat, am wenigsten beim Netzausbau“, sagte Ramsauer der Zeitung.

http://www.pnp.de/nachrichten/politik/2860327_Ramsauer-rechnet-mit-Energiewende-ab-Zu-hohen-Preis-zu-bezahlen.html

Windpark auf den Knippen: Baudezernent droht mit Zwangsgeld

Betreiber des Windparks Knippen wollte nach gerichtlichem Baustopp am Abend vollendete Tatsachen schaffen. Die Kreisverwaltung hat die Bauarbeiten für den Windpark auf dem Knippen gestoppt.

<https://www.wp.de/staedte/siegerland/windpark-auf-den-knippen-baudezernent-droht-mit-zwangsgeld-id213655979.html>

06.03.2018

Darum geht Ihre Backofenuhr plötzlich sechs Minuten nach

Falsch gehende Uhren sind ein echtes Ärgernis – und derzeit ärgern sie ganz Europa. Das Problem liegt an einer Unterversorgung im Stromnetz. Doch warum betrifft die seltsame Störung nur Elektrogeräte?

<https://www.welt.de/vermishtes/article174230099/Darum-gehen-so-viele-Uhren-jetzt-falsch.html>

Nordrhein-Westfalen – Streit um Windräder: Wünnenberg scheitert vor OVG Münster

Kommunen dürfen Teile ihres Gemeindegebiets nur mit einer ausreichenden Begründung für den Bau von Windrädern sperren. Das Oberverwaltungsgericht Münster hat deshalb am Dienstag einen Flächennutzungsplan der Stadt Wünnenberg wegen «durchgreifender Mängel» für ungültig erklärt (Az.:

2 D 95/15.NE).

<https://www.welt.de/regionales/nrw/article174265843/Streit-um-Windraeder-Wuennenberg-scheitert-vor-OVG-Muenster.html>

Die Energiewende droht zum ökonomischen Desaster zu werden

Während die Kosten für die Energiewende weiter steigen, sinkt laut einer eine McKinsey-Langzeit-Studie die Zahl der Ökostrom-Jobs. In McKinseys Bewertung haben sich elf der insgesamt 15 Kennzahlen gegenüber der letzten Erhebung im Herbst 2016 verändert – zum Schlechten.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article162600538/Die-Energiewende-droht-zum-oekonomischen-Desaster-zu-werden.html>

05.03.2018

Windkraft – Störsender fürs Herz: Mainzer Forscher untersuchen Folgen des Infraschalls

Noch hält die Windkraft-Euphorie in Politik und Industrie an, aber bei Anwohnern ist diese Energiegewinnung höchst umstritten. Landschaftszerstörung ist ein Aspekt, aber auch die Schädlichkeit des nicht hörbaren Infraschall. Und hier gibt es immer mehr Unterstützung aus der Forschung. So sorgte eine Arbeitsgruppe der Klinik für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie der Unimedizin beim Kongress der Fachgesellschaft für Aufsehen mit ihrer Forschung über die Beeinträchtigung des Herzmuskels durch Infraschall.

http://www.allgemeine-zeitung.de/lokales/mainz/nachrichten-mainz/stoersender-fuers-herz-muskel-verliert-an-kraft-forscher-der-mainzer-herzchirurgie-untersuchen-folgen-des-infraschalls-durch-windkraftanlagen_18566513.htm

02.03.2018

Millionen für ungenutzte Kohlekraftwerke

Um Schwankungen bei Strom aus Wind und Sonne auszugleichen, halten Netzbetreiber in Deutschland Kohlekraftwerke vor – und bekommen dafür viel Geld. Die Reserve ist aber noch nie gebraucht worden. Die Koalition hatte die Sicherheitsreserve 2016 beschlossen.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/kohlekraftwerks-reserve-in-der-energiewende-noch-nie-angefordert-a-1196121.html>

<http://www.zeit.de/wirtschaft/2018-03/energiepolitik-kohlekraftwerke-sicherheitsreserve-kleine-anfrage-gruene>

01.03.2018

Heimspiel für Windkraftgegner im Frettertäl

Zwar hat der Rat der Gemeinde Finentrop die Planung von Windkraftanlagen für zwölf Monate auf Eis

gelegt. Aber der Bau von bis zu 240 Meter hohen Windrädern rund um Serkenrode und Schöndelt ist nach wie vor ein heißes Eisen im Frettertal. So folgten am Mittwochabend rund 450 Bürger der Einladung der Interessengemeinschaft Gegenwind Frettertal und informierten sich in der rappendvollen Schützenhalle Serkenrode über die gesundheitlichen und wirtschaftlichen Beeinträchtigungen durch diese riesigen Industrieanlagen in der schönen Landschaft.

<https://www.wp.de/staedte/kreis-olpe/heimspiel-fuer-windkraftgegner-im-frettertal-id213591255.html>

Zwölf-Megawatt-Anlage – GE-Windkraftriese mit 220-Meter-Rotor

GE hat sich als erster Windturbinenbauer bei der Entwicklung der nächsten Offshore-Windenergieklasse ab zehn Megawatt (MW) auf eine Anlage festgelegt. Die Rotorblätter sind entscheidend für die große Auslastung der Anlage mit einem Kapazitätsfaktor von 63 Prozent: Mit bis zu 67 Gigawattstunden (GWh) werde sie an einem typischen Nordseestandort knapp die Hälfte – nämlich „45 Prozent mehr Energie erzeugen als jede andere heute verfügbare Offshore-Turbine“. Es entspräche einem Betrieb mit 5.583 Volllaststunden.

<https://www.erneuerbareenergien.de/ge-windkraftriese-mit-220-meter-rotor/150/434/106941/>

<https://www.lmwindpower.com/en/stories-and-press/stories/news-from-lm-places/ge-announces-halia-de-x-the-worlds-largest-offshore-wind-turbine>

Energieverbrauch privater Haushalte für Wohnen steigt weiter

Die privaten Haushalte in Deutschland haben im Jahr 2016 mit 665 Milliarden Kilowattstunden erneut mehr Energie für Wohnen verbraucht als im Vorjahr.

https://www.destatis.de/DE/PresseService/Presse/Pressemitteilungen/2018/03/PD18_068_85.html

28.02.2018

Fördersätze für Windenergie an Land sinken ab Juli 2018 erneut um 2,4 Prozent

Bewegt sich der Zubau in einem spezifischen Betrachtungszeitraum nahe am gesetzlichen Ausbaupfad, so ist eine geringe Absenkung der Vergütungssätze vorgesehen. Diese Absenkung verstärkt sich, je mehr der Zubau den Ausbaupfad überschreitet. Der Brutto-Zubau von Windenergieanlagen an Land lag mit etwa 5.378 Megawatt deutlich oberhalb des Ausbaupfads. Entsprechend wird die Vergütung um den maximal möglichen Prozentsatz in Höhe von 2,4 Prozent abgesenkt.

<https://www.pressebox.de/inaktiv/bundesnetzagentur-fuer-elektrizitaet-gas-telekommunikation-post-und-eisenbahnen/Foerdersaetze-fuer-Windenergie-an-Land-sinken-ab-Juli-2018-erneut-um-2-4-Prozent/b oxid/895394>

Opfer bestätigt: Lärmbelästigung durch Windkraftanlagen nachgewiesener „Weg zur Krankheit“

Im vergangenen Dezember befand das australische Administrative Appeals Tribunal (AAT), dass „Lärmbelästigung“ durch von Windkraftanlagen erzeugte niederfrequente Geräusche und Infraschall „ein plausibler Weg zur Krankheit“ sei, basierend auf der „etablierten Verbindung zwischen Lärmbelästigung

und einigen Krankheiten, einschließlich Hypertonie und kardiovaskuläre Erkrankungen, möglicherweise teilweise durch Schlafstörungen und / oder psychischen Stress / Distress verursacht. “

<http://translate.google.com/translate?hl=de&sl=auto&tl=de&u=https%3A%2F%2Fstopthesethings.com%2F2018%2F02%2F28%2Fvictims-vindicated-wind-turbine-noise-exposure-proven-pathway-to-disease%2F>

Windenergie-Erlass 2018: Die wichtigsten Änderungen

Kurz nach der Landtagswahl im letzten Jahr verkündete die neue Landesregierung, dass sie den Windenergie-Erlass überarbeiten möchte. Damit sollte ein Ziel aus dem Koalitionsvertrag zwischen FDP und CDU umgesetzt werden. Schon im September 2017 wurde der erste Entwurf vorgelegt. Nach Durchführung der Verbändeanhörung hat nun das Landeskabinett den Windenergie-Erlass beschlossen und im Gesetzes- und Verordnungsblatt veröffentlicht. Nachfolgend ein Überblick über die wichtigsten Änderungen.

<http://www.energiedialog.nrw.de/windenergie-erlass-2018-die-wichtigsten-aenderungen/>

27.02.2018

Deutscher Mittelständler stiehlt Tesla in Australien die Show

Der bayerische Batteriespezialist Sonnen kommt Tesla bei einem Prestigeprojekt in Australien in die Quere. Sonnen will den Kaliforniern beim Bau eines virtuellen Kraftwerks aus 50.000 Batterien und Solaranlagen zuvorkommen und zieht dazu eine eigene Fabrik hoch.

<http://www.manager-magazin.de/unternehmen/energie/tesla-wie-ein-mittelstaendler-elon-musk-die-stirn-bietet-a-1195400.html>

Preiskampf belastet Nordex

Mit einem Sparprogramm will Windanlagenhersteller Nordex die Kosten senken. Der harte Wettbewerb lässt sich an den Zahlen ablesen.

<http://app.handelsblatt.com/unternehmen/energie/windenergie-preiskampf-belastet-nordex/21007638.html>

26.02.2018

Forscher klären endlich, ob Windkraft krank macht

Ist der Infraschall von Windrädern schuld an heftigen gesundheitlichen Problemen von Anwohnern? Gleich mehrere groß angelegte Studien sollen Antworten geben. Das könnte die Normen der Branche verändern.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article173958303/Infraschall-Studien-sollen-Aufklaerung-ueber-moegliche-Gefahren-der-Windkraft-geben.html>

Bald zappenduster?

Eine Studie Dresdner Forscher zeigt jetzt: Der Energiehandel wird dem Stromnetz gefährlich. Gemeinsam mit Kollegen aus Göttingen, Jülich, London und Tokio gingen Forscher vom Dresdner Forschungszentrum Cfaed diesen Fragen nach. Dabei erlebten sie Überraschungen.

<http://m.sz-online.de/nachrichten/wissen/bald-zappenduster-3886131.html>

„Elektroautos sind keine Heilsbringer“

Elektroautos schaden der Umwelt wie Verbrenner, werden aber als saubere Lösung beworben, sagt Rüdiger Hossiep. Der Psychologe erklärt, wie wir unser Gewissen reinwaschen.

<http://www.zeit.de/mobilitaet/2018-02/elektromobilitaet-umwelt-konsum-psychologie-ruediger-hossiep-interview>

Energieverteilung – Werden private Solaranlagen bei Stromüberschuss abgedockt?

Eine stabile Stromversorgung ist ein Balance-Akt: Es darf weder zu viel noch zu wenig Strom im Leitungsnetz sein. Regeln müssen das die Betreiber von Fernleitungs- und Verteilnetzen. Bei hoher Überlastung können Stromerzeuger vom Netz genommen werden.

<https://www.mdr.de/nachrichten/vermishtes/solaranlagen-bei-ueberlast-regeln-100.html>

Energie10H-Regel zeigt Wirkung: Kaum noch Anträge für Windräder

In fast ganz Deutschland entstehen seit Jahren neue Windräder. Einzig in Bayern erfuhr der Ausbau eine scharfe Vollbremsung: Seit 2013 ging die Zahl der Anträge im Freistaat um satte 99 Prozent zurück.

https://www.focus.de/regional/muenchen/energie-10h-regel-zeigt-wirkung-kaum-noch-antraege-fuer-windraeder_id_8524337.html

Vestas hat im Jahr 2017 den ersten Platz im globalen Lieferanten-Ranking für Windenergieanlagen belegt

Der dänische Hersteller Vestas hielt den Titel als weltgrößter Anbieter von Windkraftanlagen im Jahr 2017. Siemens Gamesa belegte 2017 den zweiten Platz.

<http://translate.google.com/translate?hl=de&sl=auto&tl=de&u=https%3A%2F%2Fglobenewswire.com%2Fnews-release%2F2018%2F02%2F26%2F1386965%2F0%2Fen%2FVestas-Holds-the-Top-Spot-in-Global-Wind-Turbine-Supplier-Ranking-in-2017.html>

Oberverwaltungsgericht kritisiert NRW-Erlass zur Windkraft

Für umstrittene Einschränkungen beim Ausbau der Windenergie bekommt die schwarz-gelbe Landesregierung jetzt auch Gegenwind aus der Justiz. Nach einem im September 2017 verabschiedeten Erlass sollen Windräder künftig in NRW einen Mindestabstand von 1500 Metern zu Wohngebieten halten und nicht mehr in Wäldern gebaut werden dürfen. Max-Jürgen Seibert, Vorsitzender Richter am Oberverwaltungsgericht Münster ergreift am Donnerstag bei der Jahrespressekonferenz des OVG einseitig Partei. Er leitet den 8. Senat, der unter anderem für Natur- und Landschaftsschutz zuständig ist.

<http://www.sueddeutsche.de/news/panorama/justiz—muenster-oberverwaltungsgericht-kritisiert-nrw-erlass-zur-windkraft-dpa.urn-newsml-dpa-com-20090101-180222-99-195341>

24.02.2018

Bürger sorgen sich um Gesundheit

Havixbeck (Kreis Coesfeld, NRW) – Seit über 15 Jahren ist das Thema Windenergieanlagen für etliche Bürger in der Bauerschaft Natrup ein Schreckgespenst. Rund 130 Bürger wohnen in der Region und sind besorgt über die derzeitigen Planungen für drei Windkraftanlagen mit einer Höhe von 200, 185 und 175 Metern

<http://m.wn.de/Muensterland/Kreis-Coesfeld/Havixbeck/3196253-Windenergie-in-Natrup-Buerger-sorgen-sich-um-Gesundheit>

23.02.2018

Altmaier setzt Fokus auf Netzausbau

Damit die Energiewende wirklich ein Erfolg wird, müsse die nächste Bundesregierung „die Frage des Netzausbaus ins Zentrum“ ihrer energiepolitischen Aktivitäten rücken, mahnte Peter Altmaier auf dem Neujahrsempfang des Bundesverbandes Erneuerbare Energie (BEE).

<https://www.energie-und-management.de/nachrichten/alle/detail/altmaier-setzt-fokus-auf-netzausbau-123756>

Gericht hebt 11 Windrad-Genehmigungen auf – ein Zeichen für den Artenschutz

Verwaltungsgericht Arnsberg gibt NABU Recht: Kompletter Windpark bei Marsberg-Meerhof wegen Verstoß gegen Umweltverträglichkeit, Bauplanungsrecht und Naturschutzrecht untersagt.

<http://gegenwind-borchen.de/gericht-hebt-11-windrad-genehmigungen-auf-ein-zeichen-fuer-den-artenschutz>

22.02.2018

Vogelrisiken blockieren Himmelreich; Deutscher Windpark würde Arten gefährden, Gerichtsregeln

Ein Landgericht in Arnsberg hat die Baugenehmigung für das 34,8-MW-Projekt Himmelreich in Marsberg bei Paderborn in Nordrhein-Westfalen aufgehoben. Der Windpark würde eine Bedrohung für Rotmilan und Montagus Harrierpopulationen darstellen, sagte das Gericht. Der Bau des Projekts begann im Jahr 2016, wurde jedoch durch eine frühere Gerichtsentscheidung im August 2016 gestoppt. Die Projektpläne sehen die Installation von 11 Enercon-Turbinen vor, darunter sieben E-115-Maschinen.

<https://www.wind-watch.org/news/2018/02/23/bird-risks-block-himmelreich-german-wind-farm-would-pose-threat-to-species-court-rules/>

21.02.2018

Ex-Grünen-Chefin Simone Peter wird Präsidentin bei Ökoenergie-Verband

Die ehemalige Parteivorsitzende von Bündnis 90/Die Grünen fängt als Lobbyistin für einen großen Dachverband der Ökoenergie-Branche an. Die Biologin wird neue Präsidentin des Bundesverbands Erneuerbare Energien BEE.

<http://www.spiegel.de/politik/deutschland/ex-gruenen-chefin-simone-peter-wird-praesidentin-bei-oekoenergie-verband-a-1194763.html>

Kuchener leiden unter Windrad-Lärm

Die Windräder an der Traufkante des Tegelbergs (Baden-Württemberg) sorgen seit ihrer Inbetriebnahme für Ärger. Die Windräder oberhalb von Kuchen stören einige Menschen im Ort. Die Beschwerden zwecks Lärmbelästigung, vor allem bei Nacht, würden sich häufen.

<https://www.swp.de/suedwesten/landkreise/lk-goeppingen/kuchener-leiden-unter-windrad-laerm-24840574.html>

Keine weiteren Flächen für Windräder – Rat stimmt für UWG-Antrag – Beschluss von 2015 gekippt – Flächennutzungsplan bleibt

Großes öffentliches Interesse bei der Sitzung des Steinheimer Stadtrats am Montagabend. Der Grund: Ein Antrag der UWG, den derzeit gültigen Flächennutzungsplan von 1998 unverändert zu lassen und keine weiteren Flächen für Windenergieanlagen auszuweisen. Einhergehend damit wurde die Aufhebung des Ratsbeschlusses vom 14. Dezember 2015 beantragt. Dafür gab es eine Mehrheit.

<http://www.westfalen-blatt.de/OWL/Kreis-Hoexter/Steinheim/3193950-Rat-stimmt-fuer-UWG-Antrag-Beschluss-von-2015-gekippt-Flaechennutzungsplan-bleibt-Keine-weiteren-Flaechen-fuer-Windraeder>

20.02.2018

Rückbaukosten für eine Enercon E-101 fast doppelt so hoch wie die vom Land Hessen geforderte Sicherheitsleistung

Das Land Hessen hat ein Problem! Es fordert laut einem Erlass für die Rückbaukosten einer Windenergieanlage eine Sicherheitsleistung nach folgender Formel: Nabenhöhe der WEA in Metern x 1.000 €. Das sind für eine Enercon E-101 mit einer Nabenhöhe von 149 Metern 149.000 Euro. Gegenwind Vogelsberg liegt jetzt jedoch eine Kostenschätzung der Enercon GmbH für den Rückbau genau dieses Anlagentyps aus dem Jahr 2012 vor! Demnach betragen die Rückbaukosten 278.188,05 Euro pro WEA!

<http://www.gegenwind-vogelsberg.de/rueckbaukosten-enercon-e-101-deutlich-hoehler-als-sicherheitsleistung/>

Ausschreibung – Preis für Windstrom steigt wieder

Mit einem durchschnittlichen Zuschlagswert von 4,6 Cent pro Kilowattstunde sind die Preise für Windstrom onshore erstmals seit Einführung der Ausschreibungen wieder gestiegen. Das Ergebnis, das die Bundesnetzagentur heute mitteilte, war mit Spannung erwartet worden: Erstmals brauchten auch

Bürgerenergiegesellschaften eine Genehmigung nach Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG). Bei der Solarenergie setzt sich hingegen der Preisverfall fort.

<https://www.erneuerbareenergien.de/preis-fuer-windstrom-steigt-wieder/150/434/106746/>

Studie BP Energy Outlook 2018 – Gegen Öl und Atomkraft sind Öko-Energien chancenlos

Erneuerbare Energien wachsen weltweit rasant. Doch das Tempo reicht für einen Erfolg im Klimaschutz offenbar nicht aus. Grund ist die immense Energienachfrage bestimmter Länder.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article173779138/BP-Energy-Outlook-2018-Oeko-Energien-verlieren-den-Wettlauf-gegen-das-Oel.html>

19.02.2018

Wind- und Sonnenstrom im Wettbewerb um die geringsten Kosten

Eine Ausschreibung sorgt erstmals für Konkurrenz bei der Ökostrom-Förderung: Wind- und Solaranlagen werden sich gegeneinander behaupten müssen.

<http://app.handelsblatt.com/unternehmen/energie/regenerative-energien-wind-und-sonnenstrom-im-wettbewerb-um-die-geringsten-kosten/20979806.html>

Erlass des nordrhein-westfälischen Umweltministeriums: Interimsverfahren zur Schallprognose von Windenergieanlagen bestätigt

Für die Errichtung von genehmigungspflichtigen Windenergieanlagen ist sicherzustellen, dass ihre Schallimmissionen mit den gesetzlich festgelegten Richtwerten der Technischen Anleitung zum Schutz gegen Lärm (TA Lärm) vereinbar sind. Um diesen Nachweis zu erbringen, muss der Antragsteller eine Immissionsprognose von einem Schallgutachter anfertigen lassen. Seit längerer Zeit steht das bisher in den Prognosen verwendete Verfahren in der Kritik. Mit einem Erlass sorgt das Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen (MULNV) nun für eine verpflichtende Anpassung des Prognosemodells.

<http://www.energiedialog.nrw.de/erlass-des-nordrhein-westfaelischen-umweltministeriums-interimsverfahren-zur-schallprognose-von-windenergieanlagen-bestaetigt/>

Windkraft: Demo für Ausbaustopp

Der große Anteil erneuerbarer Energien sorgt im Nordosten Deutschlands für sehr hohe Netzentgelte und damit auch die höchsten Strompreise bundesweit. Die Einwohner finanzierten einen Ausbau des Netzes, der für die dort lebenden Menschen gar nicht nötig wäre. „Wir fordern deshalb endlich einen Stopp der Ausbaupläne“, sagte Norbert Schumacher, Vorsitzender der windkraftkritischen Partei „Freier Horizont“.

<http://www.ln-online.de/Nachrichten/Wirtschaft/Wirtschaft-im-Norden/Windkraft-Demo-fuer-Ausbaustopp>

Wird MV zur „Stromkolonie“?

In MV und Brandenburg kann viermal mehr Ökostrom erzeugt werden, als verbraucht wird. Kritiker bemängeln, dass die Einwohner den Netzbau teuer bezahlen.

<http://www.ostsee-zeitung.de/Nachrichten/Wirtschaft/Wird-MV-zur-Stromkolonie>

18.02.2018

Klimarettung: Dumm gelaufen...

Keines der „Klimaziele“ wurde erreicht. Produktion und Verbrauch fossiler Brennstoffe boomt weltweit. Investitionen in „Erneuerbare“ stagnieren. Das deutsche „Klimaziel“ 2020 wird um 30 % verfehlt und deshalb aufgegeben. Fazit – dumm gelaufen! Ein Gastbeitrag von Michael Limburg, Europäisches Institut für Klima und Energie.

<http://www.epochtimes.de/umwelt/erneuerbare-energie/dumm-gelaufen-2-a2352387.html>

Mühlen stehen still

Wo andernorts leistungsstarke Windenergieanlagen wie Spargel aus dem Boden sprießen, ruhen zurzeit die Arbeiten beim neuen Windpark in Bardenfleth (Niedersachsen). Den Baufirmen ist nicht etwa das Material ausgegangen. Vielmehr hat das Verwaltungsgericht Oldenburg dem Projekt vorerst einen Riegel vorgeschoben. Das Gericht bemängelt, dass eine Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) fehlerhaft vorgenommen worden sei.

https://mobil.nwzonline.de/wesermarsch/wirtschaft/elsfleth-windenergie-muehlen-stehen-still_a_50,0,3866783580.html

16.02.2018

Ohne den Diesel haben die deutschen Autobauer ein Abgasproblem

Seit Jahren arbeitet die Autoindustrie auf die CO₂-Grenzwerte der EU hin, investiert Milliarden dafür und ringt um jedes Gramm. Der Ausstoß von Kohlenstoffdioxid steigt mit dem Kraftstoffverbrauch. Dieselmotoren verbrauchen weniger Kraftstoff als Ottomotoren bei gleicher Leistung, blasen also weniger CO₂ in die Luft. Und genau das ist jetzt das Problem der Autobauer.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article173677220/CO2-Abgase-Der-Niedergang-des-Diesels-zerstoert-die-Umweltplaene-der-Autohersteller.html>

Windkraft-Altanlagen: Ab 2021 regiert der Strompreis

Am 31. Dezember 2020 ist Schluss. Dann endet für mehr als 7.000 betagte Windkraftanlagen (25% von heute ca. 28.000 WEA) in Deutschland die Förderung nach dem ersten Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) aus dem Jahr 2000. Es sind Windräder, die überwiegend vor der Jahrtausendwende aufgestellt wurden.

http://bizz-energy.com/windenergie_altanlagen_ab_2021_regiert_der_strompreis

Windkraft kontra Vogelschutz – Das Kettensägen-Massaker im Namen der Energiewende

Unbekannte zerstören in großer Zahl die Horste von Greifvögeln. Naturschützer vermuten: Die Täter wollen damit den Bau von Windrädern vorantreiben.

<http://www.spiegel.de/spiegel/energiewende-fuer-den-bau-von-windraedern-werden-voegel-getoetet-a-1193051.html>

15.02.2018

Island nutzt dieses Jahr mehr Energie für das Bitcoin-Mining als zum Versorgen seiner Häuser

Je mehr Bitcoins in Umlauf geraten, desto leistungsfähiger müssen Computer werden, um bei den Berechnungen Schritt halten zu können – und umso mehr Strom verbrauchen sie.

<https://www.bitcoinnews.ch/7675/island-nutzt-dieses-jahr-mehr-energie-fuer-das-bitcoin-mining-als-zu-m-versorgen-seiner-haeuser/>

14.02.2018

Batteriespeicher – Eine deutsche Gigafactory – nur ein Traum?

Deutsche Batterie-Hersteller reagieren genervt auf die Forderungen der Politik nach riesigen Stromspeicher-Fabriken: Für die gewünschten Milliarden-Investments gebe es keine wirtschaftliche Grundlage. Wagnisse will niemand eingehen.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article173586317/Elektromobilitaet-Batteriehersteller-ziehen-nicht-mit.html>

Weltmarkt für Windkraft hängt an einer Handvoll Staaten

Es sind wieder über 50 Gigawatt an Windleistung weltweit hinzugekommen. Aber der Markt wird nach wie vor von wenigen Staaten dominiert. Trotz niedriger Preise passiert in weiten Teilen der Welt wenig bis gar nichts. Seit dem Superjahr 2015 mit 63,6 Gigawatt weltweitem Windkraft-Zubau sinken die Zahlen.

<https://www.erneuerbareenergien.de/weltmarkt-fuer-windkraft-haengt-an-einer-handvoll-staaten/150/434/106665>

13.02.2018

Energiewende ohne Bürger

Der Umbau auf Ökostrom gelingt nur mit Bürgern vor Ort, hat die Regierung lange beteuert. Doch im Koalitionsvertrag lassen Union und SPD den Bürgerwindparks keine Chance.

<http://www.zeit.de/wirtschaft/2018-02/windenergie-energiewende-union-spd-buergerprojekte>

12.02.2018

OVG-Münster urteilt zur Windenergie

Lippstadt – Das Oberverwaltungsgericht (OVG) Münster hat mit aktuellen Beschlüssen zur Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) von Windparks für mehr Klarheit gesorgt. Die Entscheidung ist von grundsätzlicher Bedeutung.

<http://www.iwr.de/news.php?id=35032>

11.02.2018

Die PTB berechnet den Ertrag riesiger Windräder

Mit ihrem neuen Kompetenzzentrum für Windenergie (CCW) erschließt die PTB technisches Neuland, um die deutsche Industrie beim Aufbau einer nachhaltigen Energieversorgung im Sinne der Energiewende zukünftig noch besser unterstützen zu können.

<https://www.ptb.de/cms/forschung-entwicklung/herausforderungen-und-perspektiven/energiewende/windenergie.html>

Windkraft-Branche: Stürmische Zeiten kommen!

Die deutsche Windkraft-Branche feierte 2017 neue Rekorde. Doch viele Investitionen und Arbeitsplätze sind in Gefahr, wenn die Politik nicht die Rahmenbedingungen anpasst.

<https://www.finanzen.net/nachricht/private-finanzen/euro-am-sonntag-meinung-windkraft-branche-stuermische-zeiten-kommen-5949536>

Windkraftausbau in Brandenburg Windpark-Betreiber sollen an Kommunen zahlen

Brandenburgs Wirtschaftsminister Albrecht Gerber kündigt eine zügige Bundesregelung zum Ausbau von Windkraft an, wenn die mögliche Große Koalition zustande kommt. Danach sollen die Betreiber von Erneuerbare-Energie-Anlagen eine Sonderabgabe an die betroffenen Kommunen zahlen. Damit soll die Akzeptanz der Windräder in der Bevölkerung erhöht werden.

<http://www.maz-online.de/Brandenburg/Windpark-Betreiber-sollen-an-Kommunen-zahlen>

09.02.2018

Energiewende – Strom wird verschenkt: Trotz fehlender Speicher wird die Windkraft weiter ausgebaut

Wind- und Sonnenenergie werden weiter ausgebaut. Dabei fehlt immer noch eine Möglichkeit, überschüssig erzeugte Energie zu speichern. Die Folge: Der Strom muss oft verschenkt werden oder das Potenzial wird nicht voll genutzt. Zahlen müssen die Verbraucher.

https://www.focus.de/immobilien/experten/energiewende-strom-wird-verschenkt-trotz-fehlender-speicher-wird-die-windkraft-weiter-ausgebaut_id_8441583.html

Digitalwährungen – Hohe Strom-Kosten zwingen Krypto-Investoren in erneuerbare Energien

Der immense Stromverbrauch und dadurch steigende Kosten haben dazu geführt, dass erneuerbare Energie bei der Generierung („Mining“) von digitalen Währungen wie Bitcoin zunehmend bevorzugt werden.

<https://deutsche-wirtschafts-nachrichten.de/2018/02/09/hohe-strom-kosten-zwingen-krypto-investoren-erneuerbare-energien/>

Warum der stille Energieriese EPH auf die Kohle setzt

Die Deutschen wollen raus aus der Braunkohle. Die tschechische Holding EPH dagegen ist noch groß in der Lausitz eingestiegen und wittert ein gutes Geschäft. Seit einigen Jahren kauft EPH daher Gas- und Kohlekraftwerke, die andere loswerden wollen: von Eon in Italien, von Centrica in England, von Vattenfall in Deutschland – und zuletzt von RWE in Ungarn. Die Strategie ist überall die gleiche: günstig zuschlagen und auf steigende Strompreise hoffen. Oder zumindest auf Entschädigungen, falls Regierungen das Kohlegeschäft vorzeitig beenden.

<https://www.capital.de/wirtschaft-politik/braunkohle-lausitz-eph-alles-auf-kohle>

08.02.2018

Koalitionsvertrag: So will die Regierung die Energiewende voranbringen

Auf vier Seiten beschäftigt sich der am 07.02.18 verabschiedete, 177 starke Koalitionsvertrag der möglichen Großen Koalition aus CDU/CSU und SPD mit dem Thema Energiewende.

<https://www.topagrar.com/news/Energie-Energienews-Koalitionsvertrag-So-will-die-Regierung-die-Energiewende-voranbringen-9039565.html>

06.02.2018

Wie aus der Wende am Strommarkt eine Energiewende werden kann

Elektrodenheizkessel, Wasserstofferzeugung, Gesteinsspeicher: Norddeutsche Unternehmen arbeiten daran, die Märkte für Strom, Wärme und Mobilität zu verbinden. Damit daraus eine Energiewende wird, muss der Strompreis sinken.

<https://www.welt.de/regionales/hamburg/article173244437/Energiewende-Wirtschaft-will-Strompreis-Senkung.html>

05.02.2018

Die Energiewende erreicht jetzt den Heizungskeller

Mehr Wärmepumpen, weniger Ölkessel: Gemessen an den Absatzzahlen der Heizindustrie erreicht die Energiewende jetzt den Wärmemarkt. Doch der schöne Schein trügt. Denn echte Fortschritte werden teuer.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article173158722/Heizungen-Die-Energiewende-erreicht-jetzt-den-Heizungskeller.html>

Bundesrat will Ausnahmen für Bürgerwindparks streichen

Der Bundesrat hat am vergangenen Freitag (02.02.2018) beschlossen, einen Gesetzentwurf zur Änderung des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) in den Deutschen Bundestag einzubringen. Damit will die Länderkammer Fehlentwicklungen bei der Ausschreibung der Stromvergütung für Windenergie an Land verhindern. Hintergrund ist die Privilegierung von Bürgerwindparks. Diese können sich bislang ohne bundesimmissionsschutzrechtliche Genehmigung an Ausschreibungen beteiligen und erhalten mehr Zeit für die Realisierung der Projekte. Dies hat im Jahr 2017 jedoch dazu geführt, dass Bürgerenergieanlagen nahezu alle Ausschreibungen gewannen.

<https://www.topagrar.com/news/Energie-Energienews-Bundesrat-will-Ausnahmen-fuer-Buergerwindparks-streichen-9026208.html>

Düstere Prognosen für Windenergie

Der geplante Windpark in Ebsdorfergrund erregt Aufmerksamkeit – das wurde bei einem Informationsabend der Bürgerinitiative „Wald ohne Windkraft“ deutlich.

<http://www.op-marburg.de/Landkreis/Suedkreis/Referent-zeichnet-ein-duesteres-Bild-der-Windenergie>
03.02.2018

Wie die Politik die Brennstoffrevolution verpasst

Der Methode, Strom in Brennstoffe umzuwandeln, bescheinigt die Industrie eine große Zukunft. Das Zauberwort heißt „Power to X“. Damit ist die Umwandlung von Strom in Brennstoff gemeint. Power to X beruht auf dem seit zweihundert Jahren erprobten Verfahren der Elektrolyse. Dabei wird Strom in Wasserstoff umgewandelt. Jetzt ist die Politik am Zug.

<http://app.handelsblatt.com/technik/energie-umwelt/energiewende-wie-die-politik-die-brennstoffrevolution-verpasst/20921996.html>

02.02.2018

„Grüne verraten Energiewende“: SPD hält größere Windrad-Abstände für unrealistisch

Kiel-Die SPD fordert von der Landesregierung mehr Tempo und klare Ansagen zu künftigen Mindestabständen von Windrädern. Den Planungen für die Anlagen lägen die bisherigen Abstände von 400 und 800 Metern zugrunde. CDU, Grüne und FDP wollen die Mindestabstände von Windrädern zu geschlossenen Wohnsiedlungen aber von aktuell 800 auf 1000 Meter erhöhen. Doch größere Abstände von Windrädern zu Häusern sind nach SPD-Ansicht nicht vereinbar mit den Klima- und Energiezielen Schleswig-Holsteins. Mit größeren Abständen lasse sich sonst das Ziel nicht erreichen, zwei Prozent der Landesfläche für die Nutzung von Windkraft bereitzustellen.

<https://www.shz.de/regionales/schleswig-holstein/politik/gruene-verraten-energiewende-spd-haelt-groessere-windrad-abstaende-fuer-unrealistisch-id18981011.html>

01.02.2018

Siemens Gamesa startet mit Verlust ins neue Geschäftsjahr

Nach zwei Gewinnwarnungen im vergangenen Jahr und roten Zahlen im Schlussquartal, startet Siemens Gamesa auch ins neue Geschäftsjahr mit einem Verlust.

<https://www.euwid-energie.de/siemens-gamesa-startet-mit-verlust-ins-neue-geschaeftsjahr/>

US-Regierung will Forschungsausgaben für erneuerbare Energien kürzen

Der Haushaltsentwurf des US-Präsidialamts sieht eine Kürzung des Forschungsetats für erneuerbare Energien um 72 Prozent vor. Donald Trump setzt auf Öl, Gas und Kohle.

<http://www.zeit.de/politik/ausland/2018-02/us-energiepolitik-praesidialamt-kuerzung-forschung-erneuerbare-energie>

Energiewende zum Ärger der Verbraucher: Deutschland verschenkt überflüssigen Strom

Erneuerbare Energien in Deutschland liefern so viel Strom, dass dieser ans Ausland verschenkt wird. Die Abnehmer werden dafür sogar noch entlohnt – zu Lasten der deutschen Verbraucher. Laut Prognosen werden die Strompreise hierzulande auch im Jahr 2018 weiter ansteigen.

<https://deutsch.rt.com/inland/64483-energiewende-zum-aerger-verbraucher-deutschland-verschenkt-ueberfluessigen-strom/>

Zur Sache Rheinland-Pfalz-SWR 3 Mediathek -Windparks zu verkaufen

Gemeinden fahren Verluste ein und wollen Windparks verkaufen. Lieber ein Ende mit Schrecken als ein Schrecken ohne Ende. An drei Windparks ist der Landkreis Donnerberg derzeit beteiligt. Doch trotz aller Prognosen, die der Kommune hohe Gewinne in Aussicht stellten, fährt man nur Verluste ein. Zuletzt sind die Belastungen für den Landkreis so groß geworden, dass man sich jetzt dazu entschlossen hat, die Beteiligungen des Landkreises an den Windparks zu veräußern. Die Anteile an den Windenergieprojekten werden jetzt ausgeschrieben und man hofft auf einen potenten Käufer, der die Anteile übernimmt. Doch wer kauft Windparks, die Verluste abwerfen? Und wer ist eigentlich verantwortlich für das Desaster? Die viel zu optimistischen Windgutachter oder übereifrige Kommunalpolitiker?

<https://swrmediathek.de/player.htm?show=f3bb01b2-0799-11e8-8c1f-005056a12b4c>

Zur Sache Rheinland-Pfalz! SWR 3 Mediathek- Was tun mit ausgedienten Windrädern?

In Rheinland-Pfalz werde in den kommenden Jahren tonnenweise Müll von alten Windrädern anfallen. Die Rotorblätter zu recyceln sei kaum möglich: Glasfasern und Holz zum Beispiel ließen sich praktisch nicht trennen. Ein Großteil des Windradmülls müsse deshalb auf Deponien gelagert werden. Für die erwarteten Tonnen von Müll gebe es dort aber keinen Platz.

<https://swrmediathek.de/player.htm?show=418f79c0-079a-11e8-8c1f-005056a12b4c>

31.01.2018

Digitalisierung: „Der Stromhunger wächst“

Wir bewegen immer größere Datenmengen. Der Ökonom Tilman Santarius erklärt hier, wie gefährlich das für die Umwelt ist.

<http://www.zeit.de/2018/06/digitalisierung-klimaschutz-nachhaltigkeit-strombedarf>

Erneuerbare Energien erstmals auf Platz 1

Gute Nachrichten für den Klimaschutz: 2017 hat die EU erstmals mehr Strom aus Wind, Sonne und Biomasse produziert als aus Braun- und Steinkohle.

<http://www.zeit.de/wirtschaft/2018-01/stromerzeugung-erneuerbare-energien-kohle>

Energieintensive Unternehmen warnen GroKo vor Zusatzkosten

Die Arbeitsgemeinschaft „Die energieintensiven Industrien in Deutschland“ (EID) warnen die Parteichefs von CDU, CSU und SPD vor zusätzliche Kosten beim Ausbau der erneuerbaren Energien. Sie befürchten eine Verteuerung ihrer Produktion.

<http://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/ausbau-der-erneuerbaren-energieintensive-unternehmen-warnen-groko-vor-zusatzkosten/20911006.html>

Wind ‚Powered‘ South Australia zahlt 14.000 USD pro MWh für Strom, den Kohlekraftwerke für 50 USD liefern können

Die Kosten für die Anpassung des Chaos, das die Windkraft liefert, sind absolut atemberaubend. Und liefert die Hälfte der Erklärung, warum South Australia, Australiens „Wind-Power-Capital“ und weltweit führend in der „Erneuerbaren Energien“, die höchsten Einzelhandelsstrompreise der Welt zahlt. Die andere Hälfte entfällt auf die massiven Subventionen, die in den Kosten enthalten sind, die die Einzelhändler für Windenergie zahlen.

<https://stopthesethings.com/2018/01/31/wind-powered-south-australia-pays-14000-per-mwh-for-power-that-coal-fired-plants-can-deliver-for-50/>

Der Stromhunger der Digitalisierung wächst

Wir bewegen immer größere Datenmengen. Der Ökonom Tilman Santarius erklärt hier, wie gefährlich das für die Umwelt ist. „Die meisten Unternehmer und Politiker glauben, die Digitalisierung versöhne Ökologie und Ökonomie automatisch. Aber das ist realitätsblind und naiv“.

<http://www.zeit.de/2018/06/digitalisierung-klimaschutz-nachhaltigkeit-strombedarf>

30.01.2018

Siemens Windtochter Gamesa im Krisenmodus

Umsatzschwund und rote Zahlen: Die spanische Windkrafttochter des Dax-Konzerns Siemens ist wegen hoher Kosten für den Konzernumbau in die Verlustzone gerutscht.

<http://app.handelsblatt.com/unternehmen/industrie/siemens-gamesa-siemens-windtochter-im-krisenmodus/20905540.html>

29.01.2018

Atomkraft abschalten für mehr Netzkapazität

Umwelt- und Energieverbände weisen gemeinsam darauf hin, dass im Eckpunktepapier der Parteien zu Sondierungsgesprächen die Atomkraft nicht erwähnt wird. Gefordert wird ein frühzeitiges Abschalten der Meiler, um Risiken zu vermeiden und die Stromnetze für die Aufnahme von Regenerativstrom zu entlasten.

<https://www.erneuerbareenergien.de/atomkraft-abschalten-fuer-mehr-netzkapazitaet/150/437/106390/>

Treibhausgasemissionen steigen weiter an

Im Jahr 2016 wurden in Deutschland insgesamt 909,4 Millionen Tonnen CO₂-Äquivalente ausgestoßen. Das sind 2,6 Millionen Tonnen mehr als im Jahr 2015 und die zweite Steigerung in Folge. Dies zeigen Berechnungen, die das Umweltbundesamt (UBA) jetzt an die EU berichtet hat. Die Emissionen im Verkehr sind erneut angestiegen und liegen mit 166,8 Millionen Tonnen wieder oberhalb der Emissionen des Jahres 1990. Den größten Anteil mit 96 Prozent daran hat der Straßenverkehr, dessen Emissionen um 3,7 Millionen Tonnen angestiegen sind. Den Grund dafür sieht das UBA im wachsenden Güterverkehr, aber auch im ungebrochenen Trend zu immer größeren und schwereren Autos.

<https://www.topagrar.com/news/Energie-EnergieneWS-Treibhausgasemissionen-steigen-weiter-an-8998665.html>

Drei Bundesratsinitiativen für Windkraft

Am Ende dieser Woche wird der Bundesrat über gleich drei Initiativen aus insgesamt fünf Bundesländern beraten, die allesamt dem Windenergieausbau in Deutschland neuen Schub geben könnten. Ziel der drei Bundesratsinitiativen aus Nordrhein-Westfalen, Niedersachsen sowie den drei Nordländern Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern und Bremen ist es, die Windturbineninstallationen über einen längeren Zeitraum zu stabilisieren.

<https://www.erneuerbareenergien.de/freitag-drei-bundesratsinitiativen-fuer-windkraft/150/434/106389/>

28.01.2018

Wirtschaft fordert „Systemwechsel“ bei Finanzierung der Energiewende

Ein Bündnis mittelständischer Wirtschaftsverbände fordert von Union und SPD eine Entlastung privater und gewerblicher Stromkunden bei den Stromkosten. Die derzeitige Umlagenfinanzierung ist völlig undurchschaubar und nicht leistungsgerecht.

<http://www.epochtimes.de/politik/deutschland/wirtschaft-fordert-systemwechsel-bei-finanzierung-der-energie-wende-a2333591.html>

Energiepolitik zerstört, was bewahrt werden soll

Ein Blatt vor den Mund zu nehmen war noch nie das Ding Enoch zu Gutenbergs. Der Dirigent von Weltruf und etablierte Experte in Sachen Umwelt und Naturschutz hat einen beeindruckenden Vortrag über die derzeitige Energie-wende in Deutschland gehalten. Ein gutes Haar hat er dabei an Windenergie, Biogas und Photovoltaik nicht gelassen. Er verteufelte diese Arten der Energiegewinnung nicht grundsätzlich, wohl aber die damit einhergehenden Geschäftsmodelle um die vermeintlich umweltfreundlichen Energien.

<http://m.rhoenundstreubote.de/lokales/aktuelles/art2826,618054>

Rekord beim Bau von Windanlagen in Deutschland

Die Zahl der Windanlagen zur Ökostrom-Produktion in Deutschland ist im vergangenen Jahr deutlich gestiegen. 2017 wurden 1.792 neue Windenergieanlagen an Land (onshore) mit einer Gesamtleistung von 5.333 Megawatt neu gebaut – damit war es das bisher ausbaustärkste Jahr. Im Vergleich zu 2016 war dies eine Steigerung von 15 Prozent

<https://deutsche-wirtschafts-nachrichten.de/2018/01/28/rekord-beim-ausbau-von-windanlagen-deutschland/>

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/soziales/windenergie-ausbau-von-windraedern-an-land-steigt-deutlich-a-1189786.html>

27.01.2018

Energieprofessor warnt vor Blackout

Peter Schegner, Professor für Energieversorgung, warnt vor einem Blackout: Wenn die Stromnetze bis zum Anschlag ausgelastet würden, um Windstrom in den Süden zu bringen, steige die Gefahr von netzbedingten Ausfällen. Um Cyber-Attacken sorgt er sich dagegen weniger.

<https://www.pressetrend.de/news/news-detailanzeige/news/energieprofessor-warnt-vor-blackout.html>

BUND, Umweltinstitut und Windenergie-Branche: AKW sollten erneuerbaren Energien Platz machen

Besonders in Norddeutschland blockiere Atomstrom die Weiterleitung erneuerbar erzeugter Energie, meinen AKW-Gegner. Deshalb haben sie den Verhandlern für eine mögliche Große Koalition einen Brief geschrieben. Umweltaktivisten fordern, die sieben in Deutschland noch laufenden Atomkraftwerke schneller als geplant abzuschalten, um in den Stromleitungen Platz für erneuerbare Energien zu schaffen.

<https://www.heise.de/newsticker/meldung/BUND-Umweltinstitut-und-Windenergie-Branche-AKW-sollt-en-erneuerbaren-Energien-Platz-machen-3952200.html>

25.01.2018

28.675 Windräder – dieser Rekord soll erst der Anfang sein

Nie wurden in Deutschland mehr Windräder errichtet als 2017. Doch das Wachstumstempo soll noch zulegen, fordern die Ökostromer. Bestätigt und beflügelt fühlen sie sich von den Absichten der Politik.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article172851828/Oekostrom-28-675-Windraeder-dieser-Rekord-soll-erst-der-Anfang-sein.html>

Energiewende – EU nähert sich Zielmarke für den Ausbau erneuerbarer Energien

Die EU macht bei der Energiewende Fortschritte: Seit 2004 hat sich der Anteil erneuerbarer Energien am Gesamtverbrauch verdoppelt. Während elf der 28 EU-Länder das Ziel bereits erfüllt haben, hängt Deutschland hinterher.

<http://app.handelsblatt.com/politik/international/energiewende-eu-naehert-sich-zielmarke-fuer-den-ausbau-erneuerbarer-energien/20886768.html>

Windbranche bangt um Tausende Jobs

Noch nie wurden so viele Windräder in Deutschland errichtet wie 2017. Doch die Hersteller von Turbinen und Rotorblättern sowie ihre Zulieferer fürchten einen Kahlschlag. Mehr als 10.000 Jobs gingen wohl bereits verloren.

<http://www.handelsblatt.com/unternehmen/energie/nach-rekordjahr-windbranche-bangt-um-tausende-jobs-/20886868.html>

ZDF Mediathek: mima-Reporter berichtet v. Streit um Windräder in Borchen

Verfügbar bis 25.01.2019 | Quelle: ZDF

Fast überall, wo Windräder gebaut werden, gibt es Streit um diese – über 1000 Bürgerinitiativen existieren mittlerweile deutschlandweit. Das ZDF Mittagsmagazin hat im westfälischen Borchen mit Windkraft-Befürwortern und ihren Gegnern gesprochen.

<https://www.zdf.de/nachrichten/zdf-mittagsmagazin/mima-reporter-streit-um-windraeder-102.html>

24.01.2018

Die Energiewende trifft besonders die Armen

Die ärmeren Bewohner der Industriestaaten werden in Diskussionen über Klimapolitik meist vergessen. Für viele wird der Zugang zu Energie unerschwinglich teuer. Das ist zu einem großen Teil auf die derzeitige Klimapolitik zurückzuführen, wie beispielsweise dem Ausbau der kostspieligen grünen Energie mit subventionierten Solarmodulen und Windturbinen, dem Ersatz von billiger, aber CO₂-intensiver

Kohle durch Holzlieferungen von den USA nach Europa und Extrasteuern, die Energie teurer machen und von der Nutzung abhalten. Die Internationale Energieagentur (IEA) geht davon aus, dass in den OECD-beziehungsweise den reichen Ländern etwa 200 Millionen Menschen unter Energiearmut leiden, was bedeutet, dass ihre Energiekosten ein Zehntel oder mehr ihres Einkommens ausmachen. Das sind global mehr als 15 Prozent der Gesamtbevölkerung. In Deutschland, wo das EEG zu hohen Energiepreisen beigetragen hat, ist die Lage noch schlimmer: Nicht weniger als 30 Prozent der Bevölkerung geben mehr als zehn Prozent ihres Einkommens für Energie aus. Trotzdem würden manche Politiker und Aktivisten es begrüßen, wenn Deutschland und die EU ihre Energie- und Klimapolitik noch weiter verschärfen würden.

<https://www.welt.de/debatte/kommentare/article172811089/Klimapolitik-Die-Energiewende-trifft-besonders-die-Armen.html>

Windkraft-Aktien im Blick – JP Morgan nach GE-Zahlen skeptisch

Während sich die operativen Ergebnisse von GE im Schlussquartal mit Blick auf das Windkraftgeschäft verbessert hätten, hätten die Aussagen zur Auftragsentwicklung enttäuscht. Die jüngsten Quartalszahlen des US-Industriekonzerns General Electric seien ein schlechtes Zeichen für europäische Windkraftunternehmen.

<https://www.finanzen.net/nachricht/aktien/34-schlechtes-zeichen-34-windkraft-aktien-im-blick-jpmorgan-nach-ge-zahlen-skeptisch-5931597>

23.01.2018

Düsteres Szenario: Am 15. Januar 2020 droht Deutschland eine Versorgungs-Katastrophe

Am 15.01.2020 um 19 Uhr könnte Deutschland schon nicht mehr in der Lage sein, Extremsituationen im Stromnetz selbst zu bewältigen. Die vier großen Übertragungsnetzbetreiber 50 Hertz, Amprion, Tennet und TransnetBW prognostizieren dies in ihrem „Bericht der deutschen Übertragungsnetzbetreiber zur Leistungsbilanz 2016-2020“

<http://www.businessinsider.de/am-15-januar-2020-droht-deutschland-eine-versorgungs-katastrophe-2018-1>

Treibhausgase – Deutscher Ausstoß 2016 höher als gedacht

Deutschland soll laut Umweltbundesamt 2016 mehr Treibhausgase ausgestoßen haben als bisher geschätzt. Durch die deutlich zu hohen Zahlen muss die Bundesrepublik voraussichtlich zusätzliche Emissionsrechte kaufen.

<http://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/treibhausgase-deutscher-ausstoss-2016-hoehler-als-gedacht/20879714.html>

<https://www.umweltbundesamt.de/presse/pressemitteilungen/klimagasemissionen-stiegen-im-jahr-2016-erneut-an>

Verteilnetz-Analyse schlägt Alarm – Bedroht E-Mobilität das Niederspannungsnetz?

Eine neue Studie prognostiziert Blackouts durch mehr Elektro-Autos. Bereits in fünf bis zehn Jahren könne das deutsche Niederspannungsnetz die steigende Zahl E-Fahrzeuge in Kerngebieten nicht mehr verkraften, heißt es in der Analyse „Der E-Mobilitäts-Blackout“ des Strategie-Beraters Oliver Wyman. Unterdessen arbeiten die Verteilnetzbetreiber bereits an Plänen für die Energiewende. Klar ist: Ohne Investitionen wird es wohl nicht gehen. Die müssen aber nicht unbedingt in neue Leitungen fließen.

<https://www.erneuerbareenergien.de/bedroht-e-mobilitaet-das-niederspannungsnetz/150/437/106305/>

Studie warnt vor Stromnetzkollaps Stromnetz auf möglichen E-Auto-Boom nicht vorbereitet

Deutschland ist weit entfernt von einer Elektroautoquote von 30 Prozent. Ist aber diese Quote erreicht, wäre das hiesige Stromnetz im gegenwärtigen Zustand überlastet – vorausgesetzt, es laden zu viele Autos zur gleichen Zeit. Bei einer intelligenten Verteilung der Ladevorgänge müsse das Stromnetz dagegen gar nicht ausgebaut werden. Selbst bei einer E-Autoquote von 100 Prozent, so eine Studie.

<http://www.manager-magazin.de/unternehmen/energie/elektroauto-stromnetz-auf-moeglichen-boom-nicht-vorbereitet-a-1189343.html>

Audi kombiniert Elektrofahrzeuge, PV und Batteriespeicher

Smart Energy, d.h. die intelligente Vernetzung von Energieerzeugung, Speicherung, Verbrauch und Verbrauchssteuerung gilt als zentraler Baustein für eine dezentrale Energieversorgung. Audi kombiniert in einem Modellprojekt Mobilität mit PV-Strom und Batteriespeichern.

<http://www.iwr.de/news.php?id=34968>

22.01.2018

Am 11. Januar 2018 brach das EEG-System Deutschlands das erste Mal in der Geschichte vollständig in sich zusammen

Während alle Medien und unsere selbsternannten Pseudoexperten in Parteien voller Stolz die falsche EEG-„Erfolgs“-Story vom Neujahrstag verkündeten, zeigte sich bereits am 11. Januar wieder unerbittlich die wahre Problematik der unzuverlässigen „niemals stabilen“ EEG-Versorgung. Um 8 Uhr in der Früh lieferten Sonne und Wind gerade einmal 1,1 % der versprochenen und 1,4 % der benötigten Leistung. Wären die Kohlekraftwerke – wie von vielen „Experten“ in hohen, politischen Ämtern gefordert -, bereits abgeschaltet, wäre das deutsche Energiesystem an diesem Tag vollständig und hoffnungslos zusammengebrochen.

<https://www.eike-klima-energie.eu/2018/01/22/am-11-januar-2018-brach-das-eeg-system-deutschlands-das-erste-mal-in-der-geschichte-vollstaendig-in-sich-zusammen/>

NDR Panorama 3- Mediathek-: Rückbau bei Windrädern oft mangelhaft

Trotz des anhaltenden Windkraftbooms werden immer wieder auch Windparks abgebaut. Sei es, weil kleinere Altanlagen im Rahmen einer sogenannten Repowering-Maßnahme größeren Windrädern

weichen, sei es, dass die Nutzungszeit der Anlagen abgelaufen ist und damit dann der Rückbau fällig wird. Letzteres droht ungefähr jedem vierten Windrad in Deutschland im Jahr 2020. Doch der Rückbau findet nur partiell statt.

<https://www.ndr.de/nachrichten/schleswig-holstein/Rueckbau-bei-Windraedern-oft-mangelhaft,windkraft920.html>

20.01.2018

Es knirscht im System der Energiewende – 30 Stunden Strom verschenkt: Dass passiert bei Sturm mit der Windenergie

Wind macht Strom. Überschussstrom kann man nicht stapeln. Wenn mehr Strom im Netz ist, als gebraucht wird, werden Lieferungen ins Ausland verschenkt. Einen Bonus gibt's obendrauf. Die Energiewende-Denkfabrik Agora in Berlin hat das Problem untersucht: „2017 wurde – gemessen an Strombörsenpreisen und dem inländischen Verbrauch – Strom für insgesamt 180 Millionen Euro verschenkt.

<https://www.hna.de/politik/stunden-strom-verschenkt-9542209.html>

Wie der Streit um Windräder die Gemeinde Borchten spaltet – ein Ortsbesuch

Im westfälischen Borchten stehen 52 Windräder, es könnten mehr als 80 werden. Die Auswirkungen der großen Politik spalten die kleine Gemeinde.

<https://www.stern.de/panorama/gesellschaft/borchten-der-streit-um-windraeder-spaltet-eine-gemeinde-7824574.html>

Forscher: Stromhandel kann Netze gefährden

Dass erneuerbare Energien Schwankungen in den Stromnetzen verursachen, ist bekannt. Dass aber auch der Stromhandel die Stabilität der Netze beeinflusst, zeigt erst jetzt eine Studie von Göttinger und Dresdner Forschern.

<https://www.mdr.de/wissen/faszination-technik/stromhandel-erneuerbare-beeinflussen-stromnetze-100.html>

Nach Blitzschlag im Allgäu: Wie sicher sind eigentlich Windräder?

Im Allgäu ist der Flügel einer Anlage abgeknickt, andere Windkraftanlagen fingen schon Feuer. Wie häufig solche Unfälle vorkommen.

<http://www.augsburger-allgemeine.de/wirtschaft/Nach-Blitzschlag-im-Allgaeu-Wie-sicher-sind-eigentlich-Windraeder-id43892896.html>

18.01.2018

War watt? Die Luxus-Energiewende!?

Es sieht aus wie Luxus. In manchen Nasen riecht es wie Luxus. Ist es Luxus? Gemeint sind die gigantischen Überkapazitäten, die wir uns in der Stromerzeugung leisten. In 2017 betrug die Netto-Engpassleistung, die zur Stromerzeugung zur Verfügung stand, gigantische 205,1 GW. Auf der Nachfrageseite wurde an einigen Tagen maximal ein Bedarf von etwas über 80 GW abgerufen. Wir unterhalten derzeit zwei Stromsysteme: Das klassische konventionelle und die erneuerbaren Energien, die nur an wenigen Tagen des Jahres bisher in der Lage sind, die Nachfrage nach Strom nahezu vollständig zu decken. Oder anders betrachtet: Weil die Erneuerbaren so volatil sind, brauchen wir ein komplettes Backup-System in der Größe des Nachfrage-Peaks, um auch in Zeiten anhaltender Dunkelflaute gegen einen Black-out gefeit zu sein. Zwei parallele Systeme, die bezahlt und vorgehalten werden müssen. Luxus?

<https://www.dialog-energie-zukunft.de/luxus-energiewende/>

Wasserstoff-Elektrolyse in Wesseling Shell investiert Millionen in die Energiewende

In der Shell-Raffinerie Rheinland in Wesseling werden 20 Millionen Euro investiert. Dort soll das weltweit größte Projekt zur Wasserstoff-Elektrolyse entstehen. Auch die EU unterstützt das Vorhaben.

<http://www.general-anzeiger-bonn.de/news/wirtschaft/region/Shell-investiert-Millionen-in-die-Energiewende-article3750783.html>

Strom – Bezahlbare Energiewende

Netzentgelte sind die größte Grauzone, wenn es um die Kosten unseres Stromversorgungssystems geht.

<http://www.fr.de/wirtschaft/strom-bezahlbare-energiewende-a-1428485>

17.01.2018

Negative Strompreise – Deutschland verschenkt Strom-Millionen an Frankreich – auf Kosten der Verbraucher

Weil Deutschland aus erneuerbaren Energien mehr Strom produziert als benötigt, wird diese Energie häufig ins Ausland verfrachtet. Immer öfter bekommen unsere Nachbarn sogar Geld dafür, wenn sie überschüssigen deutschen Strom nehmen. Die Rechnung zahlen die Verbraucher.

https://www.focus.de/immobilien/energiesparen/regenerative_energie/negative-strompreise-deutschland-verschenkt-tausende-euro-ans-ausland-die-rechnung-zahlt-der-verbraucher_id_8309486.html

Klimaschutz BDI macht Vorschläge für industriefreundliche Energiewende

Deutschlands mächtigster Industrieverband geht in die Vorwärtsverteidigung. Der BDI hat umfassende Empfehlungen für eine industriefreundliche Klimapolitik gesammelt.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/klimaschutz-bdi-macht-vorschlaege-fuer-industriefreundliche-energiewende-a-1188324.html>

Das EU-Parlament drückt aufs Tempo

Die Europaabgeordneten machen Druck beim Energiesparen. Doch ihr Enthusiasmus für strengere EU-weite Regeln könnte bald an den Mitgliedstaaten scheitern. Denn die zeigten sich zuletzt wesentlich weniger ambitioniert.

<http://app.handelsblatt.com/politik/international/energiewende-das-eu-parlament-drueckt-aufs-tempo/20857972.html>

<https://www.mopo.de/news/politik-wirtschaft/neue-ziele-beschlossen-eu-will-energiewende-deutlich-beschleunigen-29511598>

Experten warnen vor Windkraftanlagen-Infraschall und Abendflimmern

Das Thema „Windkraft“ beschäftigt am Montag erneut den Fachausschuss. Im Vorfeld warnt Akustik-Experte Heinrich Küpers davor, die geplante Änderung des Flächennutzungsplanes in vorliegender Form zu beschließen.

<http://www.wn.de/Muensterland/Kreis-Warendorf/Drensteinfurt/3130671-Experte-warnt-vor-Windkraftanlagen-Infraschall-und-Abendflimmern>

Stromerzeugung auf hoher See – Energiewende: Darum könnte Offshore-Windparks die Zukunft gehören

Als Hindernis für den Kohleausstieg wird gerne der drohende Arbeitsplatzverlust angegeben. Doch ist dem wirklich so? Die Offshore-Windenergie befindet sich auf dem aufsteigenden Ast.

<https://www.merkur.de/wirtschaft/energiewende-darum-gehört-offshore-windparks-zukunft-zr-9533007.html>

Elektromobilität und Energiewende: Lithium-Nachfrage könnte sich verdreifachen

Die deutsche Industrie sollte sich nach Meinung der Deutschen Rohstoffagentur darauf einstellen, dass sich die Nachfrage nach Lithium bis 2025 zumindest verdoppeln könnte.

<https://www.heise.de/newsticker/meldung/Elektromobilitaet-und-Energiewende-Lithium-Nachfrage-koennte-sich-verdreifachen-3944618.html>

16.01.2018

Negativer Strompreis Irrsinn der Energiewende wird jetzt offiziell ignoriert

Wegen des Überangebotes an Ökostrom fallen die Strompreise immer häufiger ins Negative. Das liegt an einem Konstruktionsfehler der Energiewende. Doch die designierte GroKo interessiert das nicht. Verlierer sind die Verbraucher.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article172515532/Strompreis-Irrsinn-der-Energiewende-wird-von-GroKo-ignoriert.html>

BNEF: Erneuerbaren-Investitionen in Deutschland auf niedrigstem Stand seit 2004

Nach Auswertung der Analysten sind im vergangenen Jahr hierzulande die Investitionen in Photovoltaik, Windkraft und andere saubere Technologien um 26 Prozent auf 14,6 Milliarden US-Dollar gesunken. Die weltweiten Investitionen stiegen dagegen leicht auf 333,5 Milliarden US-Dollar und wurden vor allem vom Photovoltaik-Zubau von 53 Gigawatt in China getrieben.

<https://www.pv-magazine.de/2018/01/16/bnef-erneuerbaren-investition-in-deutschland-auf-niedrigstem-stand-seit-2004/>

Erneuerbare Energien – Der nächste Bioenergie-Irrsinn der EU?

Die Europäische Union überarbeitet ihre Richtlinie für erneuerbare Energien. Für Wälder bedeutet sie momentan wenig Gutes. Holz ist also ein nachhaltiger, nachwachsender Rohstoff, der klimaschonend als erneuerbarer Energieträger verbrannt werden kann. Und da sich ihr Anteil an der Energieerzeugung in der Europäischen Union bis 2030 verdoppeln soll, liegt es für die EU nahe, auch auf Holz zurückzugreifen.

<http://www.spektrum.de/kolumne/der-naechste-bioenergie-irrsinn-der-eu/1532969>

15.01.2018

Schluss mit Kohle!

Die nächste Bundesregierung könnte der Welt zeigen, dass eine saubere Energiezukunft möglich ist. Wenn sie endlich aus der Kohle aussteigt. Ein Gastbeitrag von Greenpeace-Geschäftsführerin Jennifer Morgan.

<http://www.fr.de/politik/meinung/gastbeitraege/energiewende-schluss-mit-kohle-a-1426196>

Windenergie aus der Nordsee steigt um 47 Prozent

Die Windparks in der Nordsee haben im vergangenen Jahr knapp 16 Terawattstunden Strom erzeugt und damit 47 Prozent mehr als im Jahr zuvor. Dazu kommen noch einmal rund 1,5 Terawattstunden aus der Ostsee, sodass die gesamte Windernte rund 17,5 Terawattstunden betrug. Das ist mehr als der jährliche Stromverbrauch der größten deutschen Stadt Berlin.

<https://www.abendblatt.de/wirtschaft/article213113749/Windenergie-aus-der-Nordsee-steigt-um-47-Prozent.html>

12.01.2018

Stemwede-„Babbelage“ ist der Knackpunkt beim möglichen Stemweder Windpark

Windkraft: Die Enertrag AG lässt den Flächennutzungsplan der Gemeinde Stemwede rechtlich überprüfen. Stemwedens Bürgermeister Kai Abruszat (FDP) würdigt dagegen transparentes Verfahren und sieht Klage gelassen entgegen.

http://www.nw.de/lokal/kreis_minden_luebecke/stemwede/22028797_Babbelage-ist-der-Knackpunkt-beim-moeglichen-Stemweder-Windpark.html

Um die Bürger zu besänftigen – Kommunen für neue Windräder mit Geld entschädigen

Nach Ansicht von „Agora Energiewende“ sollen Kommunen Geld dafür erhalten, wenn sie Windräder auf ihrem Gebiet aufstellen. Damit sollen die Bürger besänftigt werden, die gegen Windanlagen in der Nähe ihrer Wohnorte kämpfen.

<http://www.epochtimes.de/umwelt/um-die-buerger-zu-besaenftigen-kommunen-fuer-neue-windraeder-mit-geld-entschaedigen-a2319762.html>

Klinik muss Infraschall tolerieren

Kliniken genießen keinen absoluten Lärmschutz vor Windenergieanlagen, findet das Oberverwaltungsgericht des Saarlandes.

https://www.aerztezeitung.de/praxis_wirtschaft/recht/?sid=955257

Erneuerbare Energie – Bitcoins verbrauchen mehr Strom als Argentinien

Die weltweit zur Schürfung von Kryptowährungen benutzten Computer könnten dieses Jahr so viel Strom verbrauchen wie ganz Argentinien und sich damit zu einem neuen Wachstumstreiber für erneuerbare Energie entwickeln.

<https://www.cash.ch/news/top-news/erneuerbare-energie-bitcoins-verbrauchen-mehr-strom-als-argentinien-1134774>

11.01.2018

Operation gelungen, Klimaziele tot, Ursachendiskussion tabu

Schöner kann man den Bankrott der deutschen Energie- und Klimapolitik nicht illustrieren als mit dem Riesenhaufen Unsinn, den unsere GaGroko, die ganz große Rotschwarzgrünlinke Energiewende-Koalition, in den letzten Tagen zusammenredet, -schreibt und -beschließt.

http://www.achgut.com/artikel/operation_gelungen_klimaziele_tot_ursachendiskussion_tabu

NRW plötzlich für Windkraft

Ausgerechnet die windkraftskeptische Landesregierung in Nordrhein-Westfalen will über den Bundesrat das Ausschreibungsvolumen für Windprojekte in diesem Jahr um 50 Prozent erhöhen lassen (2800 auf 4200 MW).

<https://www.erneuerbareenergien.de/nrw-ploetzlich-fuer-windkraft/150/434/106113/>

Bis zu 15 Prozent der Nordsee für Windparks benötigt

Windenergie in Deutschland soll weiter ausgebaut werden. Dafür könnten bis zu 15 Prozent der deutschen Nordsee fläche genutzt werden. Naturschützer warnen davor, das Meer in einen Industriepark umzuwandeln.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/offshore-windparks-bis-zu-15-prozent-der-nordsee-fuer-windenergie-a-1187387.html>

10.01.2018

Der «Energiewende» geht der Schnauf aus

Mit enorm viel Geld hat es Deutschland geschafft, dass ein Drittel des Stroms aus erneuerbaren Quellen stammt. In den nächsten Jahren werden die Kosten der «Energiewende» weiter steigen. Ein Strategiewechsel täte not.

<https://www.nzz.ch/wirtschaft/der-energiewende-geht-der-schnauf-aus-ld.1345943>

09.01.2018

Die grüne Klimapolitik ist zu Recht gescheitert

Jahrelang haben Union und SPD eine Klimapolitik nach grünem Rezeptbuch betrieben. Jetzt müssen sie einsehen: Es hat nicht funktioniert. Die große Koalition muss bessere, wirtschaftliche Instrumente finden.

<https://www.welt.de/debatte/kommentare/article172325445/Union-und-SPD-sind-mit-einer-gruenen-Klimapolitik-gescheitert.html>

Nicht nur Windenergie lässt Netzfrequenz schwanken

Fluktuationen im Stromnetz hängen gleichermaßen von erneuerbaren Energiequellen und Stromhandel ab

Größere Schwankungen in der Frequenz treten in Netzen mit einem größeren Anteil an erneuerbaren Energien auf. Das europäische Stromnetz zeigt alle 15 Min. besonders starke Schwankungen. Dies ist genau der Zeitraum, in dem sich die Energiekonzerne auf dem Strommarkt in Europa auf eine neue Verteilung des Stroms einigen und abstimmen, wo wie viel Strom in das Netz eingespeist wird. Der Stromhandel in Europa hat einen wesentlichen Einfluss auf die Schwankungen der Netzfrequenz hat, zeigt eine aktuelle Untersuchung des Max-Planck-Instituts für Dynamik und Selbstorganisation .

<https://www.topagrar.com/news/Energie-EnergieneWS-Nicht-nur-Windenergie-laesst-Netzfrequenz-schwanken-8963052.html>

<http://www.ds.mpg.de/3175148/180108-pm-netzwerke>

<http://www.sonnewindwaerme.de/panorama/stromhandel-verursacht-mehr-fluktuationen-stromnetz-erneuerbare-energien>

Energiewende, Stromtrassen, Verteilernetze – Deutschlands Probleme beim Netzausbau

Der schleppende und teure Netzausbau ist ein Lieblingsthema der Kritiker der Energiewende. Meist geht es dabei um Stromtrassen quer durch Deutschland – doch Stadtwerke und Versorger haben noch ganz andere Probleme.

<http://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/energiewende-stromtrassen-verteilernetze-deutschlands-probleme-beim-netzausbau/20827146.html>

08.01.2018

Gutachten entlarvt die nächste Posse der Energiewende

Die Bundesnetzagentur will die Gewinne von Stadtwerken und Netzbetreibern kappen. Die wiederum sagen, dass die fehlenden Einnahmen den Netzausbau weiter verlangsamen. Ein unabhängiges Gutachten gibt ihnen Recht.

<https://www.welt.de/wirtschaft/article172251840/Strompreise-Koennen-wir-mit-40-Euro-die-Energiewende-retten.html>

BDI warnt vor Produktionsverlagerungen ins Ausland

Um die deutschen Klimaziele bis 2020 zu erreichen, muss auch die Industrie stark umsteuern. Der BDI fürchtet nun erhebliche Mehrkosten. Der Verband plant noch im Januar eine eigene Klimastudie vorzulegen.

<http://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/energiewende-bdi-warnt-vor-produktionsverlagerungen-ins-ausland/20821724.html>

<https://mobil.stern.de/wirtschaft/news/-erhebliche-mehrkosten-energiewende-industrie-warnt-vor-verlagerungen-ins-ausland-7814446.html>

43,6 Prozent Windstrom in Dänemark in 2017

Windstrom hat in Dänemark einen neuen Rekord erreicht: 43,6 % des Stromverbrauchs wurden 2017 von Windenergieanlagen gedeckt. Das entspricht einer Einspeisung von 14.700 GWh.

<http://www.sonnewindwaerme.de/windenergie/436-prozent-windstrom-daenemark-2017>

<http://app.handelsblatt.com/politik/international/erneuerbare-energien-rekordjahr-fuer-daenische-windkraft-anlagen/20836684.html>

Höchststand für Erneuerbare und Rekord bei Negativpreisen im Jahre 2017

Die Erzeugung aus erneuerbaren Energiequellen wuchs 2017 so stark an wie nie zuvor. Zugleich gab es noch nie mehr Stunden mit negativen Strompreisen, besagt eine Agora-Studie.

https://www.bhkw-infozentrum.de/bhkw-news/33148_Hoehchststand-fuer-Erneuerbare-und-Rekord-bei-Negativpreisen-im-Jahre-2017.html

07.01.2018

Robert Habeck (Minister für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung, Schleswig-Holstein): „Eine Investition in die Akzeptanz“

Habeck spricht über Windkraft in der Warteschleife und erklärt, warum er trotzdem Signale für die nächste Stufe der Energiewende sieht.

<https://www.shz.de/deutschland-welt/robert-habeck-eine-investition-in-die-akzeptanz-id18747336.html>

06.01.2018

Kosten für Energiewende explodieren

Unzuverlässige Solar- und Windkraft sorgen in Deutschland für immer mehr Noteingriffe ins Stromnetz. Fast eine Milliarde Euro hat der deutsche Stromnetzbetreiber Tennet TSO letztes Jahr für Noteingriffe aufgewendet, um das Netz zu stabilisieren. Die Kosten lagen damit rund die Hälfte höher als 2016 (660 Millionen Euro) und rund vierzig Prozent über denen von 2015 (710 Millionen). Tennet ist für die Stromversorgung in einem Gebiet zuständig, das rund vierzig Prozent der Fläche Deutschlands ausmacht.

Grund für die Zunahme der Notinterventionen sind die immer zahlreicheren Solar- und Windanlagen in Deutschland. Der Anteil der erneuerbaren Energie ist letztes Jahr von 29 auf 33 Prozent der Stromversorgung gestiegen. Wind- und Sonnenstrom fallen aber unregelmässig und oft unvorhersehbar an. Damit wird das Netz zunehmend instabil. Denn gemäss den Gesetzen der Physik müssen die eingespeiste und die nachgefragte Elektrizität jederzeit übereinstimmen – ansonsten kommt es zu Blackouts.

<https://mobile2.bazonline.ch/articles/5a50b79fab5c37132e000001>

UFZ-Forscherin fordert endlich ein abgestimmtes Vorgehen der Bundesregierung in der Gestaltung der Energiewende

Regelmässig veröffentlicht das Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH (UFZ) auch einen Newsletter, in dem nicht nur über Arbeitsergebnisse berichtet wird. Hochrangige Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler nehmen auch Stellung zu den Themen der Zeit. Und da wird es auch einmal politisch. Denn große Projekte wie die Energiewende sind politisch. Und sie werden zum politischen Schlachtfeld, wenn die wissenschaftliche Vernunft fehlt.

<https://www.l-iz.de/bildung/forschung/2018/01/UFZ-Forscherin-fordert-endlich-ein-abgestimmtes-Vorgehen-der-Bundesregierung-in-der-Gestaltung-der-Energiewende-202338>

05.01.2018

Windbranche hofft auf Groko

Ob überhaupt eine Große Koalition (Groko) zustande kommt und wenn ja, wo sie Schwerpunkte in den nächsten Jahren setzen will, darüber verhandeln derzeit SPD und CDU/CSU. Genau darauf möchte die IG Metall Küste Einfluss nehmen.

https://www.weser-kurier.de/bremen/bremen-wirtschaft_artikel,-windbranche-hofft-auf-groko-_arid,1686417.html

Agora Energiewende: Senkung der CO2-Emissionen stagniert trotz mehr Erneuerbarer

Nach Ansicht des Berliner Think-Tanks Agora wird Deutschland bis 2020 seine Treibhausgasemissionen um höchstens 30 Prozent senken. Ziel sind eigentlich 40 Prozent. Agora Energiewende hat zudem einen Rekordzuwachs bei den erneuerbaren Energien und einen neuen Höchststand der Stromverkäufe ins Ausland für 2017 ermittelt.

Der deutsche Markt droht zu implodieren

Rund 60 Prozent des Stroms in Deutschland wurde nach Neujahr durch Windräder erzeugt. Ein Rekord in Zeiten der Energiewende. Doch die Branche feiert nicht. Im Gegenteil: Sie fürchtet Markteinbrüche und Jobabbau.

<http://app.handelsblatt.com/unternehmen/energie/windkraftindustrie-der-deutsche-markt-droht-zu-implodieren/20816334.html>

Energiewende Macht Strom billiger und Benzin dafür teurer!

Die Energiesektoren als Ganzes denken: Die SPD will mit dieser Idee des eigenen Wirtschaftsministeriums nichts zu tun haben. Dabei wäre es der überfällige Impuls für eine echte Energiewende.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/soziales/energiewende-macht-strom-endlich-billiger-und-benzin-teurer-a-1186205.html>

04.01.2018

Das Ökostrom-Paradoxon

Deutschland produziert so viel erneuerbare Energie wie nie – und muss sie verschenken. Außerdem haben Energien aus Wasserkraftanlagen, Windrädern und Solarzellen einen entscheidenden Nachteil – und der kommt bei einer steigenden Menge immer mehr zum Tragen: Die erneuerbaren Energien sind naturgemäß sehr vom Wetter abhängig und unterliegen deshalb großen Schwankungen.

http://www.schwaebische.de/wirtschaft/aktuelle-nachrichten_artikel,-Das-Oekostrom-Paradoxon-_arid,10796951.html

Ökostromverbrauch steigt auf Rekordhoch

Neuer Rekord: An Neujahr kam zeitweise 95 Prozent des Strombedarfs aus erneuerbaren Energien. Das geht aus einem Bericht der Berliner Denkfabrik Agora Energiewende hervor. Der Rekord hat nur wenige Stunden andauert. Dem Bericht zufolge war der Grund für den Rekord vor allem starker Wind und für wenige Stunden auch etwas Solarstrom.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/erneuerbare-energien-oekostrom-verbrauch-steigt-auf-rekordhoch-a-1186312.html>

Erneuerbare Energien treiben Strompreise weniger stark

Die Stromproduktion aus erneuerbaren Energien ist 2017 weiter vorangekommen. Viele Fragen rund um

die Versorgungssicherheit bleiben aber strittig. Und Strom wird teurer – wenngleich sich die Gründe dafür ändern.

<http://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/energie-wende-erneuerbare-energien-treiben-strompreise-weniger-stark/20814904.html>

SPD fordert Senkung der Stromabgaben

Kurz vor Beginn der Sondierungsverhandlungen kursiert bei den Sozialdemokraten ein umfassender energiepolitischer Forderungskatalog. Der dürfte bei der Union auf wenig Begeisterung stoßen.

<http://app.handelsblatt.com/politik/deutschland/sondierungsgespraeches-spd-fordert-senkung-der-stromabgaben/20808290.html>

Braunkohleausstieg: Was kommt danach?

Kohlestrom sichert im Moment eine stabile Energieversorgung – wenn mal kein Wind weht oder die Sonne nicht scheint. Aber das Ziel ist, in ein paar Jahrzehnten von der klimaschädlichen Verbrennung der Kohle wegzukommen. Die mitteldeutschen Braunkohle-Revier fürchten dann wirtschaftliche Einbrüche. Sie müssten auf Zukunftsbranchen setzen, sagt Sachsen-Anhalts Ministerpräsident Haseloff.

<https://www.mdr.de/nachrichten/wirtschaft/regional/was-kommt-nach-der-braunkohle-100.html>

Neue Abstandsregelungen schnüren Windkraft ein

Mit der Änderung die Regionalplanungsbehörden sollen künftig von der Vorgabe entbunden werden, anteilig ihrer regionalen Potentiale eine Ausweisung von Vorrangzonen für die Windenergie vorzunehmen. Darüber hinaus soll auch die Windenergienutzung im Wald weitestmöglich begrenzt werden.

<https://www.topagrar.com/news/Energie-EnergieneWS-Neue-Abstandsregelungen-schnueren-Windkraft-ein-8959726.html>

03.01.2018

Deutschland gibt Strom ans Ausland ab – und zahlt dabei drauf

Unerwünschte Nebenwirkung der Energiepolitik: Deutschland beschenkt seine Nachbarländer offenbar mit Strom. Am Neujahrstag flossen einem Bericht des „Handelsblatt“ zufolge mehrere Tausend Megawattstunden über die Grenzen. Und das nicht einmal kostenlos: Wer das deutsche Stromgeschenk annahm, bekam demnach noch Geld dazu. Die Politik ist beunruhigt.

<http://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/energie-wende-deutschland-gibt-strom-ans-ausland-ab-und-zahlt-auch-noch-drauf-a-1186004.html>

SPD kritisiert Landesregierung beim Thema Windkraft

93 Prozent der Ossenbeck-Siedler hatten sich in einer Befragung gegen Windräder ausgesprochen, die

einen Abstand von nur 600 Metern zur Wohnbebauung und eine Windradhöhe von 200 Metern haben

<https://www.wa.de/lokales/drensteinfurt/ingo-stude-fraktionschef-drensteinfurt-moniert-haltung-lande-sregierung-windkraft-9495708.html>

Gericht stoppt Baubeginn

Das Verwaltungsgericht in Stade stoppt den Baubeginn für neue Windräder im Windpark Viehsteige. Der NABU hatte beim Gericht einen Eilrechtsschutzantrag gestellt. Das Gericht stellt fest, dass es im Genehmigungsverfahren zu mehreren Fehlern gekommen ist. Die vom Landkreis vorgenommene Umweltverträglichkeitsprüfung entspreche nicht der gesetzlich „erforderlichen“ Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP).

https://www.weser-kurier.de/region/die-norddeutsche_artikel,-gericht-stoppt-baubeginn-_arid,1685653.html

Senvion: Nordex-Konkurrent bleibt hinter Planungen zurück

Der Luxemburger Senvion-Konzern hat am Mittwoch Auftragszahlen für das vergangene Jahr vorgelegt. Die Summe liegt deutlich unter den Zahlen, die Senvion für 2017 in Aussicht gestellt hatte.

http://www.4investors.de/php_fe/index.php?sektion=stock&ID=120409

Die „Energiewende“ frisst unsere Landschaft und nutzt nur den Investoren

Nun hat es sogar ein SPD-Ministerpräsident ausgesprochen, was die geschmähten „Klimaleugner“ schon seit Jahren sagen: Die so genannte „Energiewende“ ist die größte Umverteilung von unten nach oben, die in Deutschland seit 1945 gestartet wurde.

<http://www.epochtimes.de/politik/deutschland/die-energiewende-frisst-unsere-landschaft-und-nutzt-nur-den-investoren-a2311432.html>

Deutsche wurden über die Feiertage dafür bezahlt, Strom zu verbrauchen — weil es so viel Erneuerbare Energie gibt

Die deutschen Bürger wurden über Weihnachten quasi dafür bezahlt, Strom zu verbrauchen. Die Strompreise fielen am Sonntag und Montag für einige Kunden ins Negative — also unter null Euro — denn das Angebot von Erneuerbarer Energie lag über dem Bedarf, wie die „New York Times“ berichtete.

<http://www.businessinsider.de/strompreise-feiertage-unter-null-euro-2018-1>

02.01.2018

„Energiewende bedeutet Umverteilung“

Brandenburgs Ministerpräsident Dietmar Woidke (SPD) hat eine scharfe Korrektur an der Förderung erneuerbarer Energien gefordert. Das Erneuerbare Energien Gesetz (EEG) führe derzeit zur größten Umverteilung von unten nach oben in der Geschichte der Bundesrepublik, weil alle die Kosten mit der

Stromrechnung zahlten, aber vor allem vermögende Investoren davon profitierten.

<https://mobil.berliner-zeitung.de/berlin/brandenburg/ministerpraesident-dietmar-woidke-energiewende-bedeutet-umverteilung-29417410?originalReferrer=https://news.google.com>

01.01.2018

Wie sich die Erwärmung rasch aufhalten lässt

Beim Kampf gegen den Klimawandel gab es 2017 Rückschläge. Die CO₂-Emissionen sind nach einer dreijährigen Pause erneut gestiegen, und zwar um 2 %. Während sie in den USA und in Europa leicht sinken, stiegen sie in China um 3,5 % an. Hauptgrund ist, dass die Weltwirtschaft vergleichsweise stark wächst. Wie lässt sich der weitere CO₂-Ausstoß schnell verringern?

<http://www.tagesspiegel.de/politik/kampf-gegen-den-klimawandel-wie-sich-die-erwaermung-rasch-aufhalten-laesst/20803316.html>

Ökostrom belastet Netze

Im Norden Strom im Überfluss, im Süden Mangel: Die regionale Unwucht der Energiewende setzt die Netze unter Druck. Der große Stromnetzbetreiber Tennet, dessen Netzgebiet in der Mitte Deutschlands von Schleswig-Holstein bis zum Süden Bayerns reicht, musste deshalb 2017 Rekordkosten von fast einer Milliarde Euro für Noteingriffe ins Netz zahlen. Die Kosten werden über die sogenannten Netzentgelte auf den Strompreis umgelegt und landen am Ende beim Verbraucher.

<https://www.zdf.de/nachrichten/heute/kosten-noteingriffe-tennet-100.html>

<http://www.manager-magazin.de/unternehmen/energie/energiewende-windstrom-schwemme-belastet-netze-a-1185753.html>