

## DER. DIE. DAS!

# Der Quotenstaat – die Quotenfrau - das Quotenauto

von Egon W. Kreutzer, Elsendorf

Mikrofon und fordert vollkommen uneigennützig eine Frauenquote für ihre unterdrückten Geschlechtsgenossinnen.

Wo immer eine Frau auf Publicity hofft, steht sie auf, tritt ans nächste

In den Aufsichtsräten der großen Aktiengesellschaften ist sie bereits Pflicht, die Quote, für den Bundestag wird sie dringend gefordert, die Parteien selbst sollen sich quotenmäßig fifty-fifty aufstellen. Gut, das kennen wir. Ausgangsbasis ist die Idee, dass Frauen keine Frauen, sondern Männer im falschen Körper sind, so wie Männer keine Männer, sondern Frauen im falschen Körper sind, während Diverse vermutlich innere Kinder sind, in sowohl als auch Körpern ...

Heißt: Es gibt keinen Unterschied zwischen Männern und Frauen.

Weil es keinen Unterschied zwischen Männern und Frauen gibt, müssen, damit alles gerecht zu geht, und auch die Vorstellungen der Frauen eine Chance haben, realisiert zu werden, die natürlich von den Vorstellungen der Männer nicht zu unterscheiden sind, weil es keine Unterschiede gibt, weshalb es eine Quote braucht, die es nicht bräuchte, wenn Männer und Frauen wirklich gleich ticken würden, was zu beweisen einfach nicht gelingen will.

Diese im Grunde widersprüchliche, um nicht zu sagen zirkelschlussgetriebene Argumentation, regt mich inzwischen nicht mehr auf. Frauen und Männer sind im Großen und Ganzen ähnliche Wesen und zu vergleichsweise ähnlichen Intelligenzleistungen fähig, sowohl im positiven wie im negativen Sinn. Ob Heiko Maas Außenminister ist oder ob Annegret Kramp-Karrenbauer dieses Amt bekleiden würde, das ist ziemlich egal, und zwar nicht nur wegen der herausragenden Bedeutungslosigkeit der mit einer Restsouveränität ausgestatteten Bundesrepublik Deutschland.

Und ob, wenn man schon eine Quote braucht, beim fünfzig-wichtigsten Posten von oben, eventuell doch statt einer Frau ein Mann, oder statt eines Mannes eine Frau die fachlich bessere Wahl wäre – wen interessiert es schon, außer den direkt Betroffenen. Dass die politische Quotenkasparei mit Demokratie nichts mehr zu tun hat, sondern die Wahlmöglichkeiten des Bürgers noch weiter beschränkt als sie es sowieso schon sind, ist in unserer postdemokratischen, auf Postfaktizität aufgebauten Realitätssimulation sowieso schon längst nicht mehr relevant.

[4]Was mich aber aufregt, ist die vor Dummheit strotzende und nicht ansatzweise durchdachte Forderung nach einer Elektro-Auto-Quote.

Dass dieser Forderung mit einer massiven Steuererhöhung auf Dieselkraftstoffe (+20 Cent, um auf Benzinniveau zu gelangen) und dann weiter steigenden Kraftstoffsteuern bis zu einer Mehrbelastung von erst einmal 52 Cent pro Liter gestützt werden soll und zudem auf deutschen Straßen die Höchstgeschwindigkeiten soweit reduziert werden sollen, dass die [Elektro-Autofahrer](#) [5] als Schlangenbildner nicht zum Gespött der übrigen Autofahrer werden, nach dem alten Witz: „Bei einer richtigen Schlange befände sich das Arschloch hinterl“, ist typische kommunistische Planwirtschaft mit eingebautem Kampflied: „[Die Partei, die Partei, die hat immer Recht](#)“

Sprechen wir nicht über hundertausende Arbeitsplätze, die von der Elektromobilität im Automobilbau und bei den Zulieferern verloren gehen. Ein Elektro-Motor ist ein vergleichsweise simples Konstrukt und liefert, wenn der nötige Saft zur Verfügung steht, absolut vergleichbare Leistungen ab. Wenn der Fortschritt Rücksicht auf Arbeitsplätze nähme, hätten wir an der Röhre immer noch einen florierenden Steinkohlebergbau und in Manchester und Birmingham ständen die alten hölzernen Handwebstühle nicht still. Das Problem der rückläufigen Notwendigkeit menschlicher Arbeit hat mit dem Automobil nichts zu tun. Es ist ein allgemeines Phänomen, dessen sozialvertragliche Lösung – trotz weitaus größerer Dringlichkeit – aber von der Politik nicht gesucht wird.

Man beruhigt und begnügt sich an dieser Stelle damit, dass es eine Arbeitslosenquote ja schon gibt, und wo es eine Quote gibt, ist die Rettung nicht fern. Daher zieht man auch im Glanze der Sonne, die über den Gerechten nicht untergeht, gänzlich unbedarf vor das Verfassungsgericht um sich die Sanktionspraxis absegnen zu lassen.

### ► Sprechen wir stattdessen über die Steckdosen

... und alles was hinter der Steckdose liegt und für Lieschen Müller – wie in Alices Wunderland – unerklärlich vor sich hin werkelt.

Strom, ein Ding, vom dem viele nur wissen, dass man einen Schlag bekommt, wenn man ein blaues Leitungsende anfasst, fällt zwar in Gewittern vom Himmel, doch wurde noch keine wirtschaftlich sinnvolle Lösung gefunden, die Blitzenergie nutzbar zu machen. Es wäre auch, und von daher überhaupt dieses blitzgescheite Beispiel, sehr unsicher, auf ein Gewitter warten zu müssen, um wieder 20 Kilometer Auto fahren zu können.

Aber wir haben ja die Solarzellen und die Biogasanlagen und die Windräder und die Wasserkraftwerke. Betrachten wir uns diese Quellen für die Stromerzeugung allerdings im Zeitraffer beginnen die Ausschläge durchaus denen der Blitz einschläge zu ähneln.

Solarenergie gibt es am Tag. Wenig am Morgen, wenig am Abend, viel in den Mittagsstunden, bei starker Bewölkung noch weniger am Morgen, noch weniger am Abend und nicht ganz so viel in den Mittagsstunden. Im Sommer, wenn die Sonnenscheinindauern länger sind, kommt mehr Solarstrom, im Winter wird es deutlich weniger. Die Verfügbarkeitsgrafik ergibt eine Zackenlinie, die sich, je nach Jahreszeit, über sechs bis zu 10 Stunden auf der Null-Linie bewegt und dazwischen mehr oder minder kräftige Ausschläge anzeigt. Das heißt: Die Solarenergie liefert täglich ein Leistungsmaximum von kaum abschätzbarer Höhe, aber garantiert jede Nacht ein Leistungsminimum von exakt null Kilowattstunden.

Dann kommt der Wind. Wie viel Leistung der bringt? Die Antwort, mein Kind, weiß ganz allein der Wind ...

Der Wind kann kräftig wehen wenn die Sonne kräftig scheint, er kann kräftig wehen, wenn die Sonne nicht scheint, er kann nicht wehen, wenn die Sonne kräftig scheint und er kann nicht wehen, wenn die Sonne nicht scheint. Addiert man die Windleistung zur Solarstromleistung erfährt die Leistungskurve eine durchaus nicht wegzuleugnende Glättung. Es gibt schließlich folgende Paarungen:

|          | Sonne       | Wind       | Ergebnis              |
|----------|-------------|------------|-----------------------|
| Tagsüber | viel Sonne  | viel Wind  | Spitzenertrag         |
|          | wenig Sonne | viel Wind  | mittlerer Ertrag      |
|          | viel Sonne  | wenig Wind | mittlerer Ertrag      |
|          | wenig Sonne | wenig Wind | unzureichender Ertrag |
| Nachts   | keine Sonne | viel Wind  | mittlerer Ertrag      |
|          | keine Sonne | wenig Wind | unzureichender Ertrag |

Tabelle SONNE - WIND - ERGEBNIS - Tagsüber - Nachts. Urheber: Egon W. Kreutzer, Elsendorf.

Nun hat man vor wenigen Wochen die frohe Kunde in die Welt gestreut, Deutschlands Strom sei nun erstmals zu 40% aus so genannten „Regenerativen Energien“ gewonnen worden. Für jemanden, der ein bisschen Ahnung hat, eine Schreckensnacht!

Es ist nämlich nicht so, dass der erzeugte Strom, wenn er erst mal da ist, irgendwo im Netz lauert und darauf wartet, dass jemand sein Cerankochfeld in Betrieb nimmt. Es ist umgekehrt. Wenn die schwäbische Hausfrau ihr Spätzle-Wasser auf den Herd setzt und die Kochplatte einschaltet, dann muss genau in dieser Sekunde der Strom erzeugt werden, der dort angefordert wird.

Natürlich kennen die Elektrizitätsversorger und Netzbetreiber den Lastverlauf für jeden Tag der Woche in jeder Jahreszeit ziemlich genau und verfügen auch über kurzfristige Prognose-Verfahren, um den tatsächlichen Energiebedarf zeitnah ziemlich präzise einschätzen zu können. Das Instrumentarium, darauf jeweils richtig zu reagieren, wird jedoch dank der faktisch nicht beeinflussbaren Leistung der Solaranlagen und Windparks immer schwieriger zu handhaben.

Wird mehr Strom produziert als abgenommen wird, ist es noch relativ einfach. Man kann Generatorenleistung vom Netz nehmen. Bevorzugt solche, die aus Kraftwerken stammt, die leicht regelbar oder ohne Probleme ab- und wieder eingeschaltet werden können. Ein Atomkraftwerk kann man ebenso wenig schnell mal vom Netz nehmen wie ein Kohlekraftwerk. Wo Öl verbrannt wird ist es schon einfacher, Gaskraftwerke können sehr schnell angefahren werden, und am einfachsten ist es, die Leistung von Solaranlagen und Windparks abzuwerfen. Aber Letzteres ist verpönt.

Die Investoren vertrauen auf ihre hochsubventionierte Einspeisevergütung, die Politik will sich mit großen Zahlen aus Regenerativen Energien schmücken, und so wird der erzeugte Strom über das europäische Verbundnetz dem Ausland angeboten. Teils gibt es dafür noch Geld, teils wird der Strom verschenkt, teils zahlt die Stromwirtschaft dem Ausland noch Prämien dafür, dass überflüssiger deutscher Strom überhaupt abgenommen wird. Dieser Irrsinn wird natürlich unter der Decke gehalten oder mit der kühnen Behauptung: „[Wir produzieren mit Hilfe von Sonne und Wind so viel Strom, dass wir die Überschüsse noch exportieren können](#)“, ins Gegenteil verkehrt.

Über die andere Seite der Medaille wird nicht gesprochen. Es wird so getan, als käme es niemals vor, dass hoher Strombedarf und unzureichender Ertrag aus Solar- und Windstrom gleichzeitig auf das Netz einwirken würden. Doch genau das kommt, dank des Verlusts der mit Kernbrennstoffen betriebenen Grundlastkraftwerke, immer öfter vor und fordert von den Ingenieuren in den Netzwarten immer wieder Höchstleistungen unter kaum noch beherrschbaren Umständen ab. Die Ansage: „[Da holen wir uns den Strom eben aus dem europäischen Verbundnetz](#)“, mag noch gelten, wenn bei europaweit normalem Strombedarf in Deutschland Wind- oder Sonnenflaute herrscht oder ein großes Kraftwerk wegen Wartungsarbeiten vom Netz genommen werden muss. Sie ist aber vollkommen unverantwortlich, wenn ganz normale „[Risikolagen](#)“ betrachtet werden. Der erste Wintereinbruch dieser Saison hat das französische Stromnetz an den Rand des ganz großen Black-Outs gebracht. Von dort wäre in dieser Situation keine einzige Kilowattstunde ins deutsche Netz gelangt, was bedeutet, dass auch Deutschland abgeschnürt wäre, hätten wir gleichzeitig bei geringerer Leistung der Regenerativen einen erhöhten Strombedarf bewältigen müssen.

Die deutsche Stromversorgung ist – politisch gewollt – vom Status hoher Versorgungssicherheit mit ausreichenden Kraftwerksreserven unversehens in den Status gerade noch ausreichender

Versorgungssicherheit mit unzureichenden Kraftwerksreserven überführt worden. Dass wir dafür in Deutschland als Endkunden die höchsten Strompreise zu bezahlen haben, illustriert den Irrsinn zusätzlich, ist aber im Hinblick auf die E-Auto-Quote gar nicht relevant.

[6]

Fakt ist: Wir haben die Stromerzeugungskapazitäten, die erforderlich wären, um eine Pkw-Flotte mit einer tatsächlich CO2-Emissions-relevanten E-Automobil-Quote betreiben zu können, schlicht und einfach nicht verfügbar, und die Kapazitäten, über die wir verfügen, sind zu einem hohen Anteil (40%) extrem witterungsabhängig, also keineswegs zuverlässig nutzbar.

Fakt ist ferner: Selbst wenn wir über die notwendigen Stromerzeugungskapazitäten verfügen, käme der Strom nicht dort an, wo die E-Automobile aufgeladen werden müssten.

Das weiß Lieschen Müller nämlich üblicherweise auch nicht, dass Strom nicht in jedem beliebigen Leiter transportiert werden kann. Fließt zu viel Strom in einem Kabel, das dafür nicht ausgelegt ist, wird das Kabel heiß und gerät in Brand. Die Sicherungen in den Sicherungskästen der Wohnungen sind nicht dazu da, unvorsichtige Heimwerker vor Stromschlägen zu schützen, sie sind dazu da, das Abbrennen von Häusern wegen überlasteter Stromleitungen zu verhindern.

Die Leitungen, die heute den Stromtransport von den Kraftwerken zu den Umspannungsanlagen, von den Umspannungsanlagen zu den Ortsverteilungen und den Transformatoren, die unsere Netzzspannung herstellen, bewältigen, sind so dimensioniert, dass sie eine Normallast problemlos und Spitzenlasten kurzzeitig verkraften können. Für den Ladestrom von am Ende mehr als 40 Millionen Personenkraftwagen sind sie nicht ausreichend dimensioniert.

#### ► Wie viel mehr Strom würden wir denn brauchen?

**Kleine Nebenrechnung:** 40 Millionen Pkw mit einer durchschnittlichen Jahresfahrtleistung von 12.500 Kilometer benötigen bei einem Durchschnittsverbrauch von 7 Litern Kraftstoff pro 100 Kilometer insgesamt 35 Milliarden Liter Sprit, unter Berücksichtigung des im Vergleich zum Elektromotor geringeren Wirkungsgrades wären für die gleiche Fahrtleistung 280 Milliarden Kilowattstunden oder 280 Terawattstunden Strom erforderlich. Pro Tag ca. 770 Gigawattstunden, was bei gleichmäßiger Ladelast zusätzliche Kraftwerkskapazität von über 30 Gigawatt erfordern würde.

dazu. Gefahren wird überwiegend tagsüber, mit Schwerpunkt in den so genannten rush hours, also zwischen etwa 6 und 9 Uhr morgen und 16 und 19 Uhr abends. Überwiegend würden die Ladezeiten also mit rund 11 Stunden in die Nachtzeit fallen und – soweit Steckdosen auf den Firmenparkplätzen verfügbar sind, etwa 7 Stunden tagsüber anfallen. Doch auch für diese 18 Stunden ist eine gleichmäßige Ladelast die reine Illusion. Im Gegenteil, es muss damit gerechnet werden, dass in der Zeit zwischen 19 und 24 Uhr 80 bis 90 Prozent aller Ladevorgänge stattfinden, die sich in diesem Zeitraum zwangsweise für eine gewisse Zeit, und sei es nur eine halbe Stunde zeitlich überschneiden. In dieser halben Stunde müssten dann zusätzliche 600 Gigawatt ins Netz eingespeist werden. Die gesamte installierte Leistung aus allen Quellen liegt derzeit aber nur bei knapp über 200 Gigawatt.

Natürlich kann man mittels technischer Vorrichtungen Last „abwerfen“, also schlicht keinen Strom liefern, um die Überlastung der Netze zu vermeiden. Das ist, für bestimmte Maschinen mit hohem Stromverbrauch bei denen es nicht auf kontinuierliche Energiezufuhr ankommt, schon heute möglich. Diese Technik auf Millionen von E-Auto-Ladeports zu übertragen, zentral gesteuert von den Netzbetreibern, ist auch nicht schwierig, das konnte man bei den außer Dienst gestellten Nachspeicheröfen auch schon, ganz ohne Internet der Dinge und ohne 5G übrigens. Die Signale wurden über die Stromleitungen versandt und von so genannten „Rundsteuer-Empfängern“ in den Sicherungskästen empfangen und umgesetzt.

Das Problem besteht darin, dass der einzelne Pkw-Nutzer nie mehr wissen wird, ob er am Morgen tatsächlich die volle Reichweite (die sowieso schon zu wünschen übrig lässt) zur Verfügung haben wird, oder nicht, und nicht einmal zu wissen, ob seine Batterie, wenn er nur noch zwei drei Stunden wartet, bevor er losfährt, auch wirklich voll sein wird. Damit würde Deutschland in den Status eines gerade von einer Koalition der Willigen zusammengekommenen Staates fallen, wo Stromabschaltungen und -Rationierungen das einzige Mittel sind, um die knappen Ressourcen nach den Erfordernissen der Kriegswirtschaft zu verteilen.

Wenn die amtierenden Verkehrs-, Wirtschafts- und Umweltminister dieser Republik heute einen Plan hätten, wie der Ausbau der Strominfrastruktur im Gleichschritt mit dem Zuwachs der Elektromobilität gelingen könnte und zugleich nachweisen könnten, dass die Umweltbilanz der Elektromobilität gravierend besser ausfallen wird als die der Benziner und Diesel, wenn sie zudem nachweisen könnten, dass das Reichweitenproblem nachhaltig gelöst ist, und dies alles auf Basis von Konstruktionen und Berechnungen, die nicht von den Planern des Hauptstadtflughafens stammen, dann könnte eine schrittweise wachsende Quote, die jeweils dem Ausbau der erforderlichen Infrastruktur entspricht, tatsächlich sinnvoll sein, wäre aber überflüssig, weil die Bürger selbst ihre Entscheidungen aus wirtschaftlichen Überlegungen richtig treffen würden.

Es ist doch beim Stromnetz wie beim Internet. Wer weiß, dass es so etwas wie „Breitbandversorgung“ gibt, der wird es ganz dringend für sich fordern, vorausgesetzt, er hat zugleich Zugang zu den Geräten, die dieses schnelle Netz nutzen können. Für die Elektromobilität fehlt es an beidem. Taugliche Endgeräte zu vernünftigen Preisen sind nicht verfügbar, und die Infrastruktur, die sie erst nutzbar macht, ist ebenfalls nicht vorhanden.

Auf dieser Basis mit Quoten etwas erzwingen zu wollen, was sich nicht erzwingen lässt, ist ein lächerliches, zum Scheitern verurteiltes Unterfangen, das noch dazu auf den Aussagen einer Organisation aufbaut, deren Auftrag es nicht ist, seriöse Klimaforschung zu betreiben, sondern den Nachweis zu führen, die in einem weltgeschichtlich zu vernachlässigendem Zeitraum auftretende Erwärmung sei, anders als alle vorhergegangen klimatischen Veränderungen, ausschließlich oder zumindest überwiegend menschengemacht und auf den CO2-Anteil in der Atmosphäre zurückzuführen.

Wissenschaftler, die zu anderen Erkenntnissen kommen, werden vom IPCC [7] (sog. Weltklimarat) nicht berücksichtigt, weil dies eben nicht der Auftrag des IPCC ist. Doch die kritischen Stimmen lassen sich immer weniger unterdrücken, und so kommt es nun bei den Verantwortlichen zur „Klimapanik“. Sollte sich herausstellen, dass die CO2-Idee doch nicht haltbar ist, wovon ich inzwischen überzeugt bin, wird alles, vom Glühlampenverbot über die Dämmerungsysterie bis zu den Abgasgrenzwerten wie eine Seifenblase zerplatzen. Also muss das Vorgehen beschleunigt, müssen die Maßnahmen härtere Einschnitte verursachen und ihre Durchsetzung brutaler vorangetrieben werden.

Freuen wir uns also auf Tempo 130 auf Autobahnen, auf Tempo 80 auf Landstraßen und immer weiter um sich greifende innerstädtische Fahrverbote. Freuen wir uns auf Spritpreise oberhalb der 2-Euro-Marke und auf das durch den Quotenzwang verursachte Verschwinden guter, langlebiger Automobile mit hoher Reichweite aus den Schauräumen der Automobilhändler.

Und wer diese Freude noch nicht teilen kann, dem ist eine Brille mit grün eingefärbten Gläsern zu empfehlen.

Bei Kühen, die das als untauglichen Ersatz für Gras und Heu angebotene Stroh nicht fressen wollten, soll das, abgesehen von langfristig letalen Nebenwirkungen, bereits erfolgreich getestet worden sein.

**Egon W. Kreutzer, Elsendorf**

[8]

► **Quelle:** erstveröffentlicht auf Egon W. Kreutzers Webseite <http://antides.de/> [8] >> [Artikel](#) [9] vom 21. Januar 2019. Die oben gezeigten Fotos/Grafiken, Hervorhebungen und Verlinkungen sind NICHT Bestandteil des Originalartikels und wurden von KN-ADMIN Helmut Schnug eingefügt, für sie gelten unten genannte CC-Lizenzen.

► **Bild- und Grafikquellen:**

**WOMEN are always right**". Foto: Duncan Hull. Quelle: [Flickr](#) [11]. Verbreitung mit CC-Lizenz Namensnennung 2.0 Generic [CC BY 2.0](#) [12]).

[10]1. Hinweisschild: "MEN to the left because

2. "EIN HERZ FÜR LEITMEDIEN und ihre Günstlinge aus allen Parteien. Die verarschten Bürger". Grafikbearbeitung: Wilfried Kahrs / QPress.

3. Luftaufnahme Kernkraftwerk Mülheim-Kärlich. Das **Kernkraftwerk Mülheim-Kärlich** (Kürzel: KMK) am linken Rheinufer nordwestlich von Koblenz war das einzige Kernkraftwerk in Rheinland-Pfalz. Am 1. März 1986 in Betrieb genommen, musste es wegen eines fehlerhaften Baugenehmigungsverfahrens schon 30 Monate nach der [Erläuterung](#) [13], am 9. September 1988 wieder vom Netz gehen. Der [Druckwasserreaktor](#) [14] der vierten Generation hatte eine elektrische Bruttolleistung von 1.302 Megawatt. **Urheber:** Wolkenkratzer. Quelle: [Wikimedia Commons](#) [15]. Diese Datei ist unter der [Creative Commons](#) [16]-Lizenz „Namensnennung – Weitergabe unter gleichen Bedingungen 3.0 nicht portiert“ [17] lizenziert.

4. **Grobes und prinzipielles Schema der Stromversorgung in Deutschland** Der weit gefasste Begriff **Stromnetz** bezeichnet in der elektrischen Energietechnik ein Netzwerk aus elektrischen Stromleitungen wie Freileitungen und Erdkabeln und die dazugehörigen Einrichtungen wie Schalt-, Umspannwerke und die daran angeschlossenen Kraftwerke und Verbraucher. **Urheber:** Stefan Riepl (Quark48), Hintergrund weiß gefärbt von Leon. Quelle: [Wikimedia Commons](#) [18]. Diese Datei ist unter der [Creative Commons](#) [16]-Lizenz „Namensnennung – Weitergabe unter gleichen Bedingungen 2.0 Deutschland“ [CC BY-SA 2.0 DE](#) [19] lizenziert.

5. **Hochspannungsleitungen in Wolken**: Die Leitungen, die heute den Stromtransport von den Kraftwerken zu den Umspannungsanlagen, von den Umspannungsanlagen zu den Ortsverteilungen und den Transformatoren, die unsere Netzzspannung herstellen, bewältigen, sind so dimensioniert, dass sie eine Normallast problemlos und Spitzenlasten kurzzeitig verkraften können. Für den Ladestrom von am Ende mehr als 40 Millionen Personenkraftwagen sind sie nicht ausreichend dimensioniert. **Foto:** Iraldi (user\_id:3716409). Quelle: [Pixabay](#) [20]. Alle Pixabay-Inhalte dürfen kostenfrei für kommerzielle und nicht-kommerzielle Anwendungen, genutzt werden - gedruckt und digital. Eine Genehmigung muß weder vom Bildautor noch von Pixabay eingeholt werden. Auch eine Quellenangabe ist nicht erforderlich. Pixabay-Inhalte dürfen verändert werden. [Pixabay Lizenz](#) [21]. >> [Foto](#) [22].

6. **Elektromobilität**. Die schon seit Jahren geforderte Quote für E-Autos grenzt unter den realexistierenden Bedingungen (mangelnde Technik, völlig überzogene Fahrzeugpreise, fehlende Infrastruktur von Ladestationen, mangelnde Akzeptanz beim Verbraucher, etc. etc.) beinahe schon an Ökofaschismus. **Bildgrafik:** Mysticsartdesign. Quelle: [Pixabay](#) [20]. Alle Pixabay-Inhalte dürfen kostenfrei für kommerzielle und nicht-kommerzielle Anwendungen, genutzt werden - gedruckt und digital. Eine Genehmigung muß weder vom Bildautor noch von Pixabay eingeholt werden. Auch eine Quellenangabe ist nicht erforderlich. Pixabay-Inhalte dürfen verändert werden. [Pixabay Lizenz](#) [21]. >> [Bildgrafik](#) [23].

7. **Der Porsche Panamera ist eine Kombilimousine bzw. Shooting Brake** der Oberklasse mit Frontmotor, die Porsche seit Mitte 2009 herstellt. Die Bezeichnung „Panamera“ ist, wie auch die Zusatzbezeichnung „Carrera“ für verschiedene Versionen des Porsche 356 oder des Porsche 911, vom mexikanischen Langstreckenrennen Carrera Panamericana abgeleitet. Firmenintern wird er

unter der Produktionsbezeichnung 970 oder dem Entwicklungskürzel G1 geführt.

Am 28. Juni 2016 stellte Porsche die zweite Generation des Panamera (971 oder G2) im Motorwerk in Berlin vor. Es wurden Modelle mit Allradantrieb und drei verschiedenen Motoren präsentiert. Am 2. März 2017 wurde mit dem Sport Turismo ein Shooting Brake auf Basis der zweiten Generation vorgestellt. Die dritte Generation der Baureihe (976 oder G3) wurde am 24. November 2023 vorgestellt. Der Sport Turismo entfällt.

Im Rahmen des Panamera-Facelifts 2013 hat Porsche die Einführung eines Plug-in-Hybridmodells, des Panamera S E-Hybrid, angekündigt. Die Plug-in-Version wurde auf der Shanghai Auto Show im April 2013 vorgestellt. Der S E-Hybrid wird von einem 71 kW (95 PS) starken 288-V-Elektromotor und einem 3-Liter-V6-Kompressor-TFSI-Benzinmotor mit einer Gesamtsystemleistung von 310 kW (416 PS) angetrieben.

Die Höchstgeschwindigkeit beträgt im vollelektrischen Modus 135 km/h, und die Beschleunigung von 0–100 km/h dauert 5,5 Sekunden. Der elektrische Plug-in-Hybrid hat einen 9,4-kWh-Lithium-Ionen-Akkumulator, der eine Reichweite von mehr als 36 km nach dem neuen europäischen Fahrzyklus (NEFZ) ermöglicht. Der Akku kann in ca. 3% Stunden an einer 240 V-Stromquelle vollständig geladen werden. Der Panamera Plug-in-Hybrid verbraucht nach Norm 3,1 l Superbenzin auf 100 km.

**Foto:** Michael\_Luenen / Michael Bußmann. **Quelle:** [Pixabay](#) [20]. Alle Pixabay-Inhalte dürfen kostenlos für kommerzielle und nicht-kommerzielle Anwendungen, genutzt werden - gedruckt und digital. Eine Genehmigung muß weder vom Bildautor noch von Pixabay eingeholt werden. Auch eine Quellenangabe ist nicht erforderlich. Pixabay-Inhalte dürfen verändert werden. [Pixabay Lizenz](#) [21]. >> [Foto](#) [24].

**8. Miezekatze:** Sollte sich herausstellen, dass die CO2-Idee doch nicht haltbar ist, wird alles, vom Glühlampenverbot über die Dämmungshysterie bis zu den Abgasgrenzwerten wie eine Seifenblase zerplatzen. **Foto:** thomas68 / Iván Tamás, Budapest. **Quelle:** [Pixabay](#) [20]. Alle Pixabay-Inhalte dürfen kostenlos für kommerzielle und nicht-kommerzielle Anwendungen, genutzt werden - gedruckt und digital. Eine Genehmigung muß weder vom Bildautor noch von Pixabay eingeholt werden. Auch eine Quellenangabe ist nicht erforderlich. Pixabay-Inhalte dürfen verändert werden. [Pixabay Lizenz](#) [21]. >> [Foto](#) [25].

9. Die PARTEI: "Bedingungsloses Mindeshirn für alle". **Quelle:** >> Die PARTEI >> <https://www.die-partei.de/> [10].

---

**Quell-URL:** <https://kritisches-netzwerk.de/forum/der-die-das-der-quotenstaat-die-quotenfrau-das-quotenauto?page=0>

#### Links

- [1] <https://kritisches-netzwerk.de/user/login?destination=comment/reply/7747%23comment-form>
- [2] <https://kritisches-netzwerk.de/forum/der-die-das-der-quotenstaat-die-quotenfrau-das-quotenauto#comment-2189>
- [3] <https://kritisches-netzwerk.de/forum/der-die-das-der-quotenstaat-die-quotenfrau-das-quotenauto>
- [4] [https://kritisches-netzwerk.de/sites/default/files/u17/leitmedien\\_verarschung\\_mediokratie\\_massenmedien\\_medienhuren\\_journalismus\\_feindbild\\_freie\\_presse\\_kritisches\\_netzwerk\\_meinungsjournalismus\\_luegenpresse\\_s](https://kritisches-netzwerk.de/sites/default/files/u17/leitmedien_verarschung_mediokratie_massenmedien_medienhuren_journalismus_feindbild_freie_presse_kritisches_netzwerk_meinungsjournalismus_luegenpresse_s)
- [5] <https://www.welt.de/motor/article181198316/E-Auto-Woerter-und-Fachbegriffe-die-E-Autofahrer-kennen-sollten.html>
- [6] <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/ed/Stromversorgung.png>
- [7] [https://de.wikipedia.org/wiki/Intergovernmental\\_Panel\\_on\\_Climate\\_Change](https://de.wikipedia.org/wiki/Intergovernmental_Panel_on_Climate_Change)
- [8] <http://antides.de/>
- [9] <http://antides.de/der-quotenstaat-das-quotenauto>
- [10] <https://www.die-partei.de/>
- [11] <https://www.flickr.com/photos/dullhunk/16191998005/>
- [12] <https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/deed.de>
- [13] <https://de.wikipedia.org/wiki/Kritikalit%C3%A4t>
- [14] <https://de.wikipedia.org/wiki/Druckwasserreaktor>
- [15] <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:M%C3%BCClheim-K%C3%A4rlich-007.JPG>
- [16] [https://en.wikipedia.org/wiki/de:Creative\\_Commons](https://en.wikipedia.org/wiki/de:Creative_Commons)
- [17] <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.de>
- [18] <https://de.wikipedia.org/wiki/Stromnetz#/media/File:Stromversorgung.png>
- [19] <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/de/deed.de>
- [20] <https://pixabay.com/>
- [21] <https://pixabay.com/de/service/license/>
- [22] <https://pixabay.com/de/photos/runde-wolken-hochspannungsleitung-1809237/>
- [23] <https://pixabay.com/de/roboter-fahrzeug-zukunftsauersichten-2676510/>
- [24] <https://pixabay.com/de/photos/elektroauto-porsche-energie-sparen-1736418/>
- [25] <https://pixabay.com/de/birne-strom-licht-fische-katze-2352163/>
- [26] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/abgasgrenzwerte>
- [27] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/biogasanlagen>
- [28] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/blitzenergie>
- [29] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/dieselkraftstoffe>
- [30] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/e-auto-quote>
- [31] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/e-autofahrer>
- [32] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/e-autouquote>
- [33] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/einspeisevergutung>
- [34] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektrizitatsversorger>
- [35] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektroautos>
- [36] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektroauto-quote>
- [37] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektrofahrzeuge>
- [38] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektromobilitat>
- [39] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektromotor>
- [40] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/elektroporsche>
- [41] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/energiebedarf>
- [42] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/fahrverbote>
- [43] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/frauenquote>
- [44] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/gigawattstunden>
- [45] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/hochstgeschwindigkeit>
- [46] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/kilowattstunden>
- [47] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/klimapanik>
- [48] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/kohlekraftwerk>
- [49] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/kraftstoffsteuern>
- [50] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladeinfrastruktur>
- [51] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladeleistung>
- [52] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladeports>
- [53] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladepunkte>
- [54] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladesaulen>
- [55] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladevorgange>
- [56] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/ladezeiten>
- [57] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/netzbetreiber>
- [58] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/normallast>
- [59] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/okofaschismus>
- [60] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/okofaschisten>
- [61] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/panamera>
- [62] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/porsche>
- [63] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/postfaktizitat>
- [64] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/quotenauto>
- [65] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/quotenfrau>
- [66] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/quotenkasperei>
- [67] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/quotenregelung>
- [68] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/quotenstaat>
- [69] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/quotenzwang>
- [70] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/realitatssimulation>
- [71] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/regenerative-energien>
- [72] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/restsouveranitat>
- [73] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/schnellladesaulen>
- [74] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/solaranlagen>
- [75] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/solarenergie>
- [76] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/solarstrom>
- [77] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/solarzellen>
- [78] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/sonnenscheindauer>
- [79] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/spitzenlasten>
- [80] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/spritpreise>
- [81] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/steckdosen>

[82] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/strombedarf>  
[83] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/stromenergie>  
[84] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/stromerzeugung>  
[85] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/strominfrastruktur>  
[86] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/stromverbrauch>  
[87] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/stromversorgung>  
[88] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/supercharger>  
[89] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/tempo-130>  
[90] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/terawattstunden>  
[91] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/versorgungssicherheit>  
[92] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/wasserkraftwerke>  
[93] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/windleistung>  
[94] <https://kritisches-netzwerk.de/tags/windrader>