

# Ohne den Klimawandel hätte das gleiche Wetter nicht so schlimme Folgen...



**24.12.2017 Philippinen: Taifun fordert 200 Tote ... Eines der größten Probleme ist der Anstieg des Meeresspiegels**

Während die sonstigen Medien in ihren Meldungen über den Taifun bei den Philippinen auf einen Hinweis zum Klimawandel „verzichteten“, konnte es eine Homepage nicht lassen, eine Verbindung dazu „herzustellen“.

Nicht direkt, sondern nur so, dass jeder einfach daran denken muss.

Schließlich „weiß“ man, dass ein „Anstieg des Meeresspiegels“ die unausweichliche Folge des vom bösen Westen verursachten, anthropogenen Klimawandels ist:

KLIMARETTER.INFO 24. Dezember 2017: [1] ... Die Philippinen sind von einem schweren Tropensturm heimgesucht worden. Der Taifun „Tembin“, der auf den Philippinen „Vinta“ heißt, verwüstete kurz vor Weihnachten Mindanao, die südlichste Inselgruppe des Landes. Mehr als 200 Menschen kamen ums Leben ...  
... Die Philippinen gehören laut einer Studie der Asiatischen Entwicklungsbank von 2012 zu den fünf am meisten vom Klimawandel bedrohten Ländern. **Eines der größten Probleme ist der Anstieg des Meeresspiegels. Für den Inselstaat Philippinen bedeutet ein höherer Wasserspiegel in den Buchten, dass Taifune noch mehr Schaden anrichten können.**

Im Artikel wird dazu als „Beleg“ auf eine Studie der Asiatischen Weltbank verlinkt. In dieser ist allerdings nichts weiter zu lesen, als dass steigende Pegel für niedrig liegende Küstenstädte ein Problem werden (können), als zusätzliche Information jedoch, dass dort Küsten öfters sinken, und dies – nicht steigende Pegel – das Problem sind [6].

Zudem erzeugen schwere Taifune Wellenhöhen von 10 ... 20 m [8] [9]. Vollkommen unverständlich bleibt, warum einige Zentimeter Pegelerhöhungen über Jahrzehnte, dann „eines der größten Probleme“ darstellen soll.

Es ist nicht der erste Artikel von KLIMARETTER zu den Philippinen. Denn die Philippinen scheinen ein „Vorzeigebeispiel“ des schlimmen Klimawandels zu sein:

KLIMARETTER.INFO 07. August 2017: [2] *Philippinen: Alleingelassen im Klimawandel **Die Philippinen leiden besonders stark unter dem steigenden Meeresspiegel.** ... In der philippinischen Hauptstadt Manila ist der Meeresspiegel, relativ zur Küste, in den vergangenen Jahrzehnten um 80 Zentimeter gestiegen ...*

In diesem Vorgänger-Artikel wurde als Beleg bereits auf die gleiche „Studie“

der Asiatischen Weltbank verwiesen, dazu auf ein Interview von 2013 [4] mit einer Autorin des IPCC Meereskapitels zum IPCC Sachstandsbericht, welche damals zu den Pegeländerungen nichts weiter sagen konnte (eher: wollte), als dass alle Aussagen unsicher sind und zudem auf Simulationen beruhen:

[2] ... *Drittens: Durch die Erwärmung des Ozeans und durch das Schmelzen der Gletscher und der Eisschilde erhöht sich der Meeresspiegel. Diese Erhöhung erfolgt doppelt so schnell wie noch vor ein paar Jahrzehnten. Aber hier müssen wir vorsichtig sein, dass wir nicht in Alarmismus verfallen, weil man mit den kurzfristigen Trends immer aufpassen muss.*

*Von 1870 bis heute hat sich der Meeresspiegel um 19 Zentimeter erhöht. Wenn wir jetzt in die Projektionen gehen und fragen, wie stark der Meeresspiegel bis 2100 steigen wird, hängt das natürlich davon ab, wie viel an Treibhausgasen emittiert wird. Das Szenario RCP 2.6 mit einer starken Abschwächung des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes geht von 26 bis 55 Zentimetern aus, das Szenario RCP 8.5 mit einem stark steigenden CO<sub>2</sub>-Ausstoß von 52 bis 98 Zentimetern.*

*Können Sie sich darauf festlegen, wie wahrscheinlich welche Prognose ist? Nein, wir sind ja keine politischen Entscheidungsträger ...*

### **Auch auf den Philippinen gibt es Aktivist\*innen, welche alarmistische „Studien“ platzieren**

Wohl ein Gipfel an (Des-)Information zum Meeresspiegel um die Philippinen war eine pünktlich vor dem letzten Klimagipfel erschienene „Studie“ von Correctiv.org, an welcher KLIMARETTER wohl unterstützend beteiligt war: [2] „das Rechercheportal [Correctiv](#), das bei seinem Meeresspiegel-Projekt mit [klimaretter.info](#) kooperierte“.

Der Autor berichtete darüber:

EIKE 13.08.2017:[7] **[Manila versinkt durch Wasserentnahme im austrocknenden Untergrund. Der \(reiche\) Westen mit seinem CO<sub>2</sub> soll daran schuld sein – und zahlen](#)**

Darin hat der Autor detailliert und mit vielen Belegen gezeigt, dass die Darstellungen in dieser Studie zum Pegelanstieg bei den Philippinen falsch sind und die Recherche von Correctiv mit der alarmistischen Aussage zum Pegelanstieg bei Manila auf bewusstem Weglassen von Fakten beruht. Schlimmer noch, dass Correctiv dazu zwei Versionen – eine mit richtiger Darstellung (Manila versinkt, nicht der Meeresspiegel steigt) – und eine mit den klimaalarmistisch abgeleiteten Aussagen – veröffentlicht hat.

EIKE: [7] ... *Correctiv.org hat von der Journalistin, Frau Manabat, zeitgleich zwei Artikel über Manila veröffentlicht.*

*Den auf klimaretter erschienen Artikel:*

*Correctiv.org, Jacque Manabat, 28. Juli 2017: [6] **[Philippinen: Allein gelassen](#)** Warum arme Länder durch den Klimawandel noch ärmer werden ... in dem der Klimawandel als Ursache des Pegelanstiegs „angeklagt“ wird.*

*Und den Zweiten, in dem die Landsenkung von Manila beschrieben wird:*

*Correctiv.org, Jacque Manabat, 28. Juli 2017: [7] **[Manila: Trauriger Spitzenreiter](#)** Schon in wenigen Jahren könnten große Teile der Metropole unter Wasser stehen*

*Im ersten, – dem **auf Klimaretter veröffentlichten Artikel** [x] [x] – ist kein Hinweis zur Landabsenkung enthalten. Zwar kommt in der Überschrift das Wort „... relativ zur Küste ...“ vor. Dahinter wird ein Laie aber wohl kaum vermuten,*

dass genau dieses Wort den gesamten Artikel negiert. Der Link zur Weltbankstudie (siehe dazu [x]) ist ebenfalls so „getextet“, dass wohl niemand darauf kommen würde, dass gerade in dieser Studie eine Information zur Landabsenkung hinterlegt ist

Im Artikel hatte der Autor auch den wahrscheinlichen Pegelverlauf bei Manila „rekonstruiert“ (Bild 1).

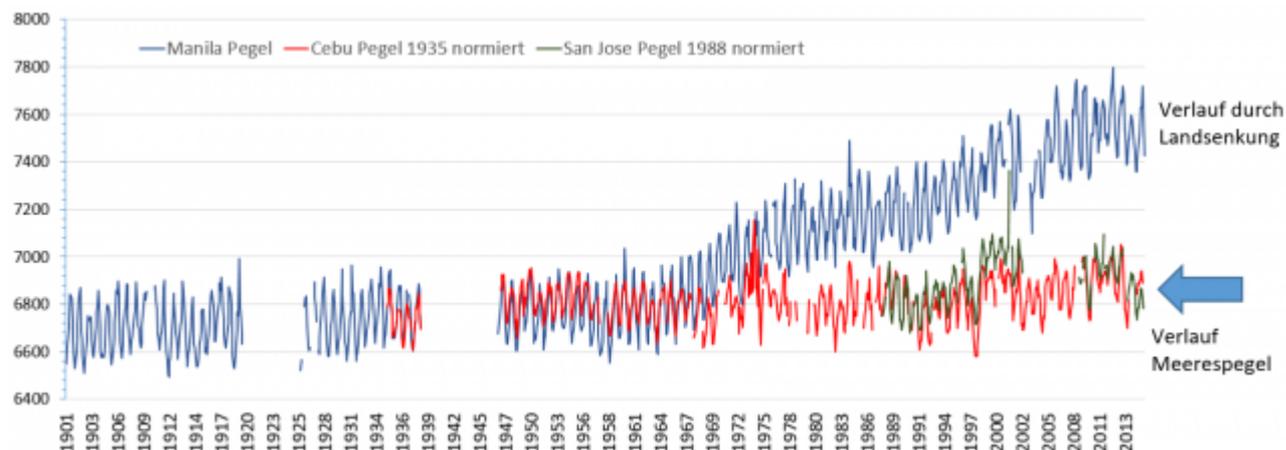
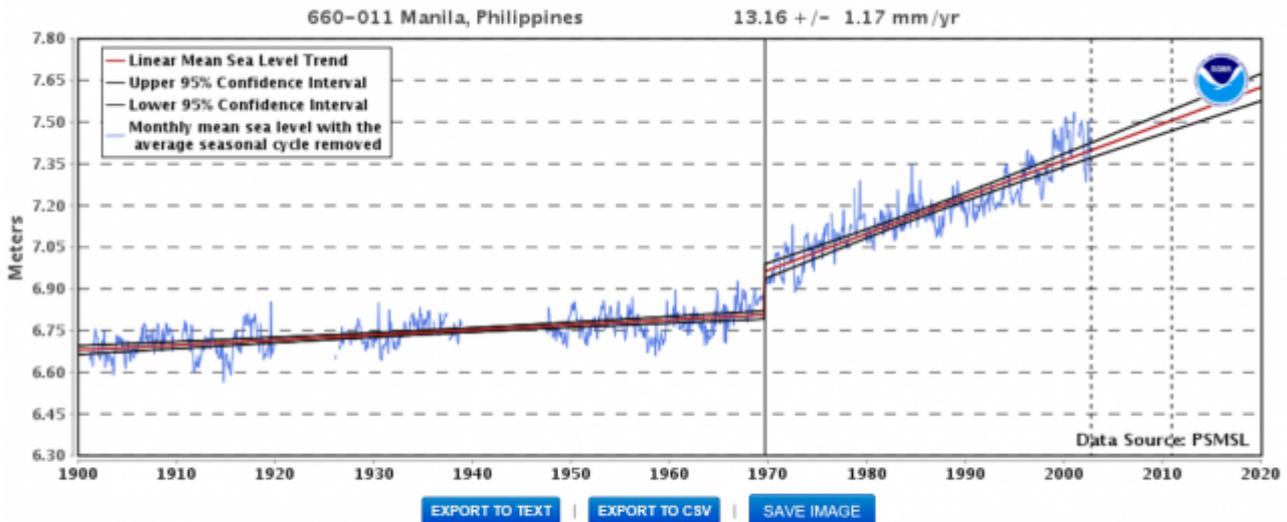


Bild 1 Rekonstruktion des Pegelverlaufs Manila durch den Autor im Artikel [7]: Pegelverläufe Manila (blau), Cebu (rot), San Jose (grün). Pegel an den Startzeitpunkten auf den Pegel Manila normiert. Grafik vom Autor erstellt. Datenquelle: PSML Viewer

### Nun wurde der „Anstieg“ des Meerespegels bei den Philippinen offiziell richtiggestellt

Inzwischen hat auch die NOAA das Problem ihrer Tiden-Pegeldarstellung zu Manila erkannt und eine Ergänzung hinterlegt. Dazu muss man wissen, dass die NOAA-Tidenpegel immer ohne isostatische Korrekturen, also als reine Messwerte angegeben sind. Manila versinkt durch seine Bevölkerungszunahme und die damit einhergehende, exzessive Wasserentnahme buchstäblich im schlammigen Untergrund. Das stellen die Messwerte richtig dar und als Pegelverlauf ergibt sich das folgende Bild (2). Nur ist in diesem nicht erkennbar, dass seit 1970 nicht der Meerespegel anstieg, sondern Manila so extrem in seinen Untergrund versunken ist.

### Mean Sea Level Trends 660-011 Manila, Philippines



The mean sea level trend is 13.16 millimeters/year with a 95% confidence interval of +/- 1.17 mm/yr based on monthly mean sea level data from 1969 to 2002 which is equivalent to a change of 4.32 feet in 100 years.

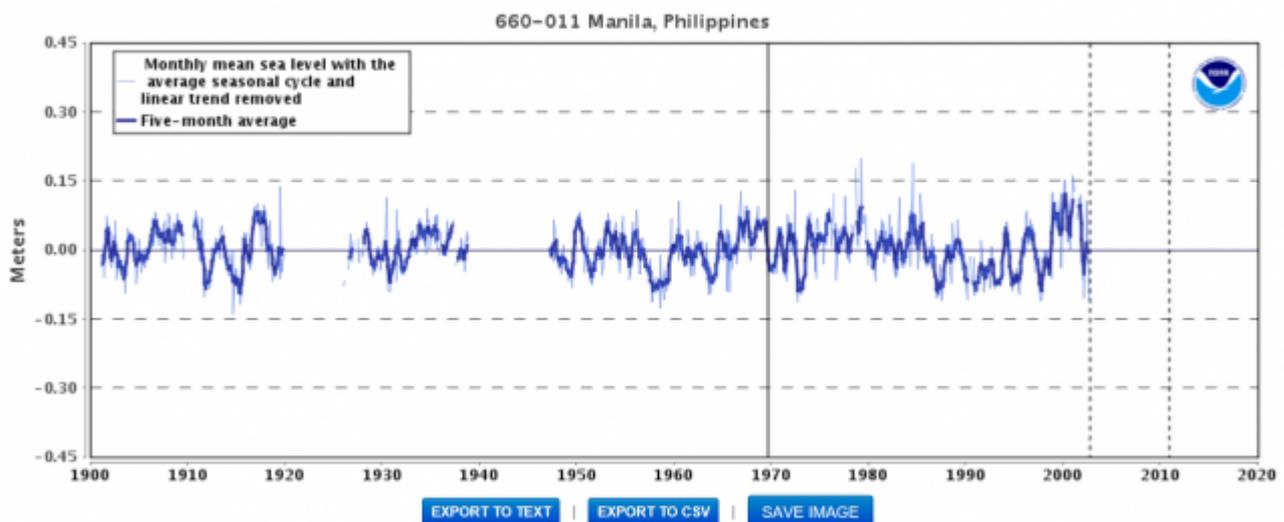
[Metadata: This station has two different mean sea level (MSL) trends due to apparent subsidence. The 1901-1969 trend is 1.90 +/- 0.41 mm/yr. Station relocated in 2002. Potentially anomalous data from 2002-2010 has been removed from analysis]

Bild 2 Pegeldarstellung Manila auf der NOAA Homepage mit erklärendem Text (Reiter: [Mean Sea Level Trend](#))

Mit dieser Darstellung „belegen“ „Klimawissenschaftler\*innen“ regelmäßig die schlimmen Auswirkungen des Klimawandel-bedingten Pegelanstiegs gerade in dieser schon von Taifunen regelmäßig schlimm bis extrem heimgesuchten Zone.

Bei der NOAA hat man dieses Problem der vielen Fehlinterpretationen wohl erkannt, und nun hinter dem Reiter „Interannual Variation“ ein weiteres Pegelbild hinterlegt. Und das sieht wie folgt aus (Bild 3):

### Interannual Variation 660-011 Manila, Philippines



[Metadata: This station has two different mean sea level (MSL) trends due to apparent subsidence. The 1901-1969 trend is 1.90 +/- 0.41 mm/yr. Station relocated in 2002. Potentially anomalous data from 2002-2010 has been removed from analysis]

Bild 3 Zusätzliche Pegeldarstellung Manila auf der NOAA Homepage mit erklärendem Text (Reiter: [Interannual Variation](#))

Warum der Pegel im Jahr 2000 aufhört, erschließt sich nicht. Aber man kann ihn mit dem einer daneben liegenden Messstation weiterführen und kommt dann zum Bild 4.

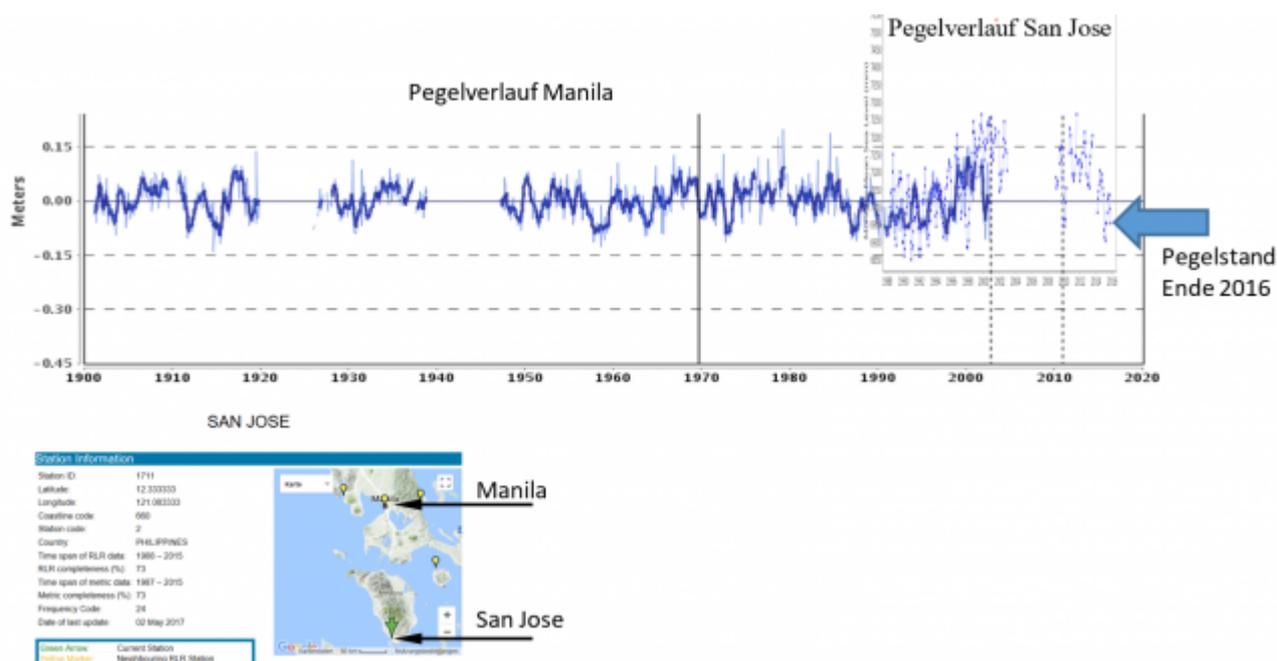


Bild 4 Pegeldarstellung Manila der NOAA vom Autor mit dem Pegelverlauf SAN JOSE bis zum Jahr 2016 ergänzt.

Und damit ist endlich auch offiziell durch die NOAA bestätigt, dass der Meeres-Pegel bei den Philippinen seit dem Jahr 1900 nicht zugenommen hat. Der Autor jedenfalls ist stolz, dass die NOAA zum gleichen Ergebnis kommt, wie er mit seiner (der Studie des „Rechercheportals“ Correctiv.org widersprechenden) Pegelanalyse (Bild 1 [7]).

### Taifune

Bleiben noch die Taifune als Bedrohung. Diese ist reell und in schlimmem Ausmaß vorhanden. Daran ist aber ebenfalls nicht ein (angeblicher) anthropogener Klimawandel der zusätzliche Treiber: kaltesonne:

[Wer hätte das gedacht: Studien können keine Zunahme der tropischen Wirbelstürme im Indischen und Pazifischen Ozean feststellen \(3.12.2013\)](#)  
[Klimaaktivisten missbrauchen Taifun Haiyan für eigene Zwecke: Studien fanden für die vergangenen Jahrzehnte keine Zunahme der Taifunaktivität \(18.11.2013\)](#)  
 und auch für die deutsche Nordseeküste, wie es gerade aktuell betätigt wurde: kaltesonne, 27. Dezember 2017: [Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie: Es gibt in Norddeutschland nicht mehr Sturmfluten als vor 50 Jahren](#)

Dass jeder ausgegebene Cent zur CO2-Vermeidung als Lösung der dortigen „Klimawandel-bedingten“ Probleme sinnlos zum Fenster herausgeworfen ist, hat sogar die Münchner Rückversicherung einst bestätigt:

Münchner Rückversicherung, Pressemitteilung 11. November 2013:

*Überschwemmungen und Taifune sind in Ostasien die größten Wetterrisiken*

*... Peter Höppe, Leiter der Georisiko-Forschung von Munich Re: „Es gibt eigentlich keine Region in Ostasien, die vor Überschwemmungen gefeit ist.*

***Gründe für die starke Zunahme von Schäden durch Wetterkatastrophen sind vor***

**allem soziökonomische Faktoren wie das weiterhin hohe Wirtschaftswachstum und der damit verbundene Anstieg an Werten in exponierten Gebieten. Städtische Ballungsräume an den Küsten und die schnell wachsenden Industrieparks, die in Flussdeltas liegen, sind besonders gefährdet.“**

Neben Überschwemmungen geht von Taifunen die größte wetterbedingte Naturgefahr aus, sie zählen zu den schadenintensivsten Wetterereignissen. Davon sind vor allem die Ballungsräume in Südostasien betroffen, vornehmlich in Japan, Vietnam, Taiwan und auf den Philippinen sowie die schnell wachsenden Megastädte im Osten Chinas. **Das Auftreten von Taifunen wird durch eine periodische Klimaschwankung mit Phasen von ca. 30 Jahren beeinflusst. „In den vergangenen zehn Jahren lag die Taifunaktivität unter dem langjährigen Mittel.** Schreibt man die aufgedeckten Zyklen in die Zukunft fort, so erwarten wir nun in den nächsten Jahren eine Phase mit höherer Taifunaktivität“, sagte Höppe.

**Damit fällt für die Philippinen „eines der größten Probleme“ als Bedrohung weg**

Es ist immer wieder erschütternd, „live“ zu erleben, wie Bedrohungsszenarien alleine aufgrund (bewusst?) falsch interpretierter Daten über viele Jahre rund um die Welt publiziert werden (können):

KLIMARETTER.INFO 07. August 2017: [2] **Philippinen: Alleingelassen im Klimawandel Die Philippinen leiden besonders stark unter dem steigenden Meeresspiegel.** ... In der philippinischen Hauptstadt Manila ist der Meeresspiegel, relativ zur Küste, in den vergangenen Jahrzehnten um 80 Zentimeter gestiegen ...

SWR2, Rubrik WISSEN 6.3.2017: **Die Philippinen und der Klimawandel Immer mehr Menschen auf den Philippinen verlieren ihr Zuhause – wegen Überschwemmungen und Stürmen infolge des Klimawandels.**

Correctiv.org: **Ein Dorf am Rand der Welt verschwindet Wie der Klimawandel die Menschen in einer entlegenen philippinischen Provinz heimsucht.**

**Unsere Datenrecherche belegt: Auf den Philippinen steigt der Meeresspiegel – relativ zum Land – stärker als in jeder anderen Region der Erde.**

FOCUS ONLINE, 26.01.2016: ... **Meeresspiegel steigt doppelt so stark wie bisher vermutet ... Weltweit sei der Anstieg der Meeresspiegel allerdings sehr unterschiedlich. Während er auf den Philippinen fünf Mal so hoch sei wie der weltweite Durchschnitt ...**

– und niemand der „Fachwissenschaftler\*innen“ bemerkt die Fehler.

Das gilt nicht nur für die Philippinen, sondern für viele, angeblich von steigenden Pegeln so bedrohten Küsten wie es alle Recherchen immer neu zeigen [10] [11] [12] [13] [14] und Professor Mörner gerade aktuell wieder belegt hat:

EIKE 29. November 2017: **Änderungen des Meeresspiegels und Klima auf Fidschi: totale Falschinformationen von COP23**

... **In wahrer Wissenschaft muss man die realen Fakten erkunden, so, wie sie vor Ort beobachtet oder durch validierte Experimente gegeben werden. Auf den Malediven, in Bangladesch und Südindien gibt es sehr klare zu beobachtende Fakten, welche während der letzten 40 bis 50 Jahre stabile Meeresspiegel-Bedingungen belegen (<http://dx.doi.org/10.2112/JCOASTRES-D-16A-00015.1>).** Gleiches wurde durch einsehbare Tidenmessungen in Tuvalu, Vanuatu und

Kiribati im Pazifik gemessen.

... Dies impliziert, dass gemessene Fakten nicht das Meeresspiegel-Anstiegs-Szenario des IPCC stützen, sondern im Gegenteil dieses Szenario als unbegründete Falschinformation entlarven.

**Trotz dieser erdrückenden, gegenteiligen Belege verkündet eine „Fachstelle“ weiterhin: „eines der größten Probleme ist der Anstieg des Meeresspiegels“**

Betrachtet man unter Berücksichtigung dieser Fakten – welche jedem leicht zugänglich sind – was die Beraterin für Klima und Energie unserer Berliner Politikkeule durch ihre Redakteur\*innen als angeblich immer noch aktuell wieder verkünden lies:

KLIMARETTER.INFO, 24.12.2017: [1] *Die Philippinen gehören laut einer Studie der Asiatischen Entwicklungsbank von 2012 zu den fünf am meisten vom Klimawandel bedrohten Ländern. Eines der größten Probleme ist der Anstieg des Meeresspiegels. ... Für den Inselstaat Philippinen bedeutet ein höherer Wasserspiegel in den Buchten, dass Taifune noch mehr Schaden anrichten können*

... ,  
muss man sich wirklich fragen, was eine Professorin C. Kemfert dabei denkt. Zumindest der Begriff „sich für etwas schämen“ scheint ihr unbekannt. Hier wird nicht neutrale Wissenschaft verkündet, sondern blütenreinste, klimaalarmistische Politik betrieben.

Leider muss man sich auch fragen, weshalb solche Personen schier „endlos“ mit Titeln und Preisen überhäuft werden (was natürlich nicht nur für die Professorin C. Kemfert gilt).

#### **WIKIPEDIA: Ämter**

Seit Juli 2016 gehört Kemfert dem *Sachverständigenrat für Umweltfragen* an.[3] Sie beriet *EU-Kommissionspräsident José Manuel Barroso* sowie die *Weltbank* und die *UN*. [4] Kemfert ist Gutachterin des *Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)*. Außerdem war sie Mitglied der *Wissenschaftlichen Kommission Niedersachsen*[5] und im *Nachhaltigkeitsbeirat Brandenburg*. [6] Sie ist zudem Mitglied des wissenschaftlichen Beirates des *Österreichischen Instituts für Wirtschaftsforschung (WIFO)*[7] sowie des *Frankfurter Zukunftsrates*[8] und der *TU-Campus EUREF gGmbH*. [9][10] Des Weiteren ist sie Mitglied im wissenschaftlichen Beirat des *Energie Campus Nürnberg* sowie des *Deutschen Biomasseforschungszentrums (DBFZ)*[11], des Kuratoriums der *Technologiestiftung Berlin*[12], der *Deutschen Klimastiftung*[13], von *B.A.U.M.*[14] sowie des *Deutschen Studienpreises der Körber-Stiftung*[15]. Seit 2010 ist sie im Beirat der *Deutschen Umweltstiftung*[16] und seit 2011 in der Jury der *GreenTec Awards*[17]. Ferner ist sie Jurorin des *Deutschen Umweltpreises*. [18] 2009 war sie auch Jurorin des *Deutschen Nachhaltigkeitspreises*.

#### **WIKIPEDIA: Auszeichnungen**

2006 wurde Kemfert von der *Deutschen Forschungsgemeinschaft*, der *Leibniz-Gemeinschaft* und der *Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren* als Spitzenforscherin ausgezeichnet (Elf der Wissenschaft). [34] Außerdem ist sie Preisträgerin des *Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD)*. [35] 2010 war sie im Zusammenhang mit dem *Deutschen Nachhaltigkeitspreis* für die Auswahl „Deutschlands 50 Köpfe der Nachhaltigkeit“ nominiert. [36] 2011 wurde sie mit der *Urania-Medaille* [37] sowie mit dem *B.A.U.M.-Umweltpreis* [38] in der Kategorie Wissenschaft ausgezeichnet. 2011 wurde Claudia Kemfert in den *Club*

of Rome aufgenommen.<sup>[39]</sup> 2016 erhielt sie den *Deutschen Solarpreis* in der Kategorie „Sonderpreis für persönliches Engagement“ sowie den *Adam Smith Preis* für marktwirtschaftliche Umweltpolitik

**So lange unsere Medien solchen an Betrug grenzenden „Informationen“ blind vertrauen (wollen oder müssen), wird sich daran nichts ändern**

Der Autor macht sich ab und zu – wenn es ganz schlimm wird, wie wieder zu COP23 – die (sinnlose) Mühe, der Redaktion „seiner“ Lokalzeitung ihren teils geballten Unsinn in Berichten zu Klima und Energie vorzuhalten und wenigstens auf ein Minimum an redaktioneller Verantwortung für ihre Medieninhalte hinzuweisen. Die letzte Antwort darauf war:

*Sehr geehrter Herr... ,*

*Sie beschweren sich immer wieder über unsere Berichterstattung zum – von Ihnen bestrittenen – Klimawandel.*

*Dazu lässt sich folgendes sagen: Wir sind kein Klima-Fachblatt, wir veröffentlichen Recherchen von Agenturen, Fachjournalisten und Einschätzungen von renommierten (!) Wissenschaftlern.*

*Es ist ihr gutes Recht, dass alles für Humbug zu halten. Es ist aber auch unser gutes Recht, an der Reputation und der Motivation von Netzwerken wie „Eike“ zu zweifeln und damit auch an Ihnen, mit erstaunlicher Selbstgewissheit vorgetragenen Theorien.*

*Mit freundlichen Grüßen*

Dass der Autor in keinem seiner Artikel „Theorien“ vorträgt, sondern ganz bewusst ausschließlich aufzeigt, wenn die wirklichen Daten den Aussagen von „renommierten (!) Wissenschaftlern“ ganz einfach widersprechen, fiel der Redaktion nicht auf.

Aber es ist der Stoff, welcher es erst ermöglicht, dass eine Regierung von Fidschi sich vor 25.000 „renommierten“ Teilnehmern auf COP23 hinstellt und nicht nur unwidersprochen von ihrem angeblichen „Untergang“ fabulieren kann, sondern trotz dieser bewussten Falschdarstellung (auch von unserer Politikaste) noch unterstützt wird.

EIKE 16. November 2017: ***Nochmals Fidji, die eher aufsteigenden, als untergehenden Atolle***

EIKE 27. November 2017: ***Die Rede unseres Bundespräsidenten, F. W. Steinmeier auf COP23 über den Klimawandel war (k)eine investigative Sternstunde – Teil 2 (2)***

**Entschuldigung: Solche Übertreibungen sind erforderlich, denn ohne CO2-Reduzierung werden die Folgen unabsehbar**

Natürlich ist alles, was derzeit zur Klimawandel-Vulnerabilität publiziert wird kein Betrug. Mögen die berichteten Daten auch (wissentlich) falsch sein und gemeldete Bedrohungen noch gar nicht vorliegen, so ist das nur der „guten Sache“ geschuldet. Denn wenn die Menschheit nicht sofort „umkehrt“, werden die Folgen furchtbar sein:

Potsdamer neueste Nachrichten 25.11.2015 (Interview mit J. Schellnhuber, PIK): *Was weiß die Forschung heute über den zu erwartenden Anstieg des Meeresspiegels?*

*... Wenn wir in den Bereich von zwei Grad vorstoßen sollten, muss also langfristig mit um wenigstens sechs Meter erhöhten Wasserständen gerechnet*

werden. Wenn das ein langfristiger Prozess über Jahrtausende ist, wird man die Küsteninfrastrukturen zurückbauen können, viele Inselstaaten müssen dann aber evakuiert werden. Die Malediven wird es beispielsweise nicht mehr geben. Bei ungebremster Erderwärmung sind sogar bis zu 50 Meter Meeresspiegelanstieg möglich ...

Woher weiß Herr Schellnhuber das so genau?

Weil es praktisch unfehlbare (von Menschen programmierte) Computerprogramme vorhersagen. Nicht eines, viele. Zwar ungenau, doch deshalb lässt man deshalb verschiedene Simulationen mehrere Hundert Läufe durchführen. Aus den breit gestreuten Ergebnissen siebt man dann die richtig vorhersagenden heraus. Das Ergebnis solcher Programme ab der nächsten 14 Tage ist deprimierend, je weiter man jedoch in die Zukunft blickt, um so sicherer und präziser werden sie – zumindest weiß das Herr Schellnhuber.

EIKE 17.10.2015: **Fällt die nächste Eiszeit aus? PIK Chef Schellnhuber behauptet: Ja, so sicher wie das Amen in der Kirche!**

Auch er wird dafür mit Titeln und Preisen überhäuft:

EIKE 29. Oktober 2017: **Deutschland und Japan müssen im Wettrennen gegen den Klimawandel die Führung übernehmen**

Schellnhuber erhält Blue Planet Preis

Damit könnte ein neuer Artikel beginnen:

kaltessonne 23. Dezember 2017: **Was sind die Temperaturprognosen wirklich wert? Klimamodelle bei wichtigem Realitäts-Check glatt durchgefallen**

*Klimamodelle mussten in letzter Zeit viel Kritik einstecken. Weder hatten sie die gebremste Erwärmung der letzten 15 Jahre vorhergesagt, noch vermögen sie die natürlichen Wärmeperioden der letzten Jahrtausende nachzuvollziehen. Ein Team um Christopher O'Reilly hat nun überprüft, inwieweit die gängigen Klimamodelle die Wintertemperaturen der letzten 100 Jahre der Nordhemisphäre reproduzieren können. Die Forscher waren erstaunt, als die Prognoseleistung Mitte des 20. Jahrhunderts nahe Null fiel. Ein bitterer Fehlschlag. Irgendetwas scheint in den Modellen zu fehlen. Ist es angesichts der krassen Defizite eigentlich vertretbar, die Politik von ebensolchen Modellen leiten zu lassen und weitreichende Entscheidungen zu treffen?*

## Quellen

[1] KLIMARETTER.INFO 24. Dezember 2017: **Philippinen: Taifun fordert 200 Tote**

[2] KLIMARETTER.INFO 07. August 2017: Philippinen: Alleingelassen im Klimawandel **Die Philippinen leiden besonders stark unter dem steigenden Meeresspiegel.**

[3] SPIEGEL ONLINE 27.09.2012: **Meeresspiegelkarte Ozeanbeulen bedrohen Küstenstädte**

[4] KLIMARETTER.INFO, 30. September 2013: **„Meeresspiegel steigt doppelt so schnell“**

[5] Correctiv.org, Jacque Manabat, 28. Juli 2017: **Manila: Trauriger Spitzenreiter** Schon in wenigen Jahren könnten große Teile der Metropole unter Wasser stehen

[6] Correctiv.org, Jacque Manabat, 28. Juli 2017: [6] [Philippinen: Allein gelassen](#) Warum arme Länder durch den Klimawandelt noch ärmer werden

[7] EIKE 13.08.2017: [Manila versinkt durch Wasserentnahme im austrocknenden Untergrund](#). Der (reiche) Westen mit seinem CO2 soll daran schuld sein – und zahlen

[8] Deutscher Wetterdienst: Wetterlexikon Taifun Taifune stellen eine große Gefahr für die Schifffahrt auf dem Nordwest-Pazifik und seiner Randmeere (Wellenhöhen über 10 m) dar

[9] Wetterkanal: Tropenstürme 17. Oktober 2017: LAN auf dem Weg zum starken Taifun

Die [signifikante Wellenhöhe am kommenden Samstag](#) aus dem globalen US-Modell. Es werden Wellenhöhen bis fast 20 Meter berechnet, dabei sind deutlich höhere Einzelwellen überhaupt noch nicht berücksichtigt. Meterhohe Wellen werden selbst an den Küsten von Taiwan, dem chinesischen Festland und vielen japanischen Inseln erwartet.

[10] EIKE 08.08.2017: [Meerespegelanstieg: Europa kann nicht alle \(vor Klimawandel-Desinformation\) schützen T2 \(2\)](#)

[11] EIKE 27. Juli 2017: [G20 Klimafakten ohne Hysterie betrachtet Teil 2 \(4\)](#): Die Meerespegel steigen und steigen ...(aber keinesfalls unnatürlich)

[12] EIKE 15.04.2017: [Im Klimawandel-Unterricht bitte üben, wie man unsere Regierung zum Bezahlen von Schutzgeldern auffordert](#)

[13] EIKE 05.11.2017: [Eilmeldung zu COP 23: Fidji geht doch nicht unter \(wegen des westlichen CO2\), es war nur ein alter Datensatz](#)

[14] kaltesonne 29.7.2015: [Marschallinseln im Pazifik besonders vom Klimawandel betroffen? In den letzten 2000 Jahren fiel dort der Meeresspiegel um anderthalb Meter](#)