



## Hat das Corona-Virus eine Halbwertszeit?

Eine [Corona-Studie aus Israel](#) sorgt für internationales Aufsehen und wird in israelischen und US-Medien [viel diskutiert](#). Die Fragen, die sie aufwirft, sind von großer Sprengkraft für die gegenwärtige Corona-Politik, auch in Deutschland.

- Hat das Auftreten des Coronavirus gewissermaßen eine immer gleiche Halbwertszeit?
- Verläuft die Pandemie in allen Ländern in Bezug auf die Zahlen der Erkrankten mehr oder weniger identisch – unabhängig davon, ob es einen Lockdown gibt oder nicht?
- Sind die unterschiedlichen Folgen lediglich auf unterschiedliche soziale Verhältnisse und Fähigkeiten der Gesundheits- und Betreuungseinrichtungen zurückzuführen?

Die israelische Studie wurde von [Professor Isaac Ben-Israel](#) zusammen mit weiteren Wissenschaftlern durchgeführt. Der prominente Mathematiker ist unter anderem Leiter der israelischen Raumfahrtagentur und des *Nationalen Rates für Forschung und Entwicklung*. Die Wissenschaftler analysierten die zur Verfügung stehenden Daten der vom Corona-Virus betroffenen Länder und kommen zu einem frappierenden Schluss. Die statistische Analyse von Wachstum und Rückgang neuer Fälle zeigt nach ihren Erkenntnissen stets, dass die Verbreitung des Virus nach etwa 40 Tagen einen Höhepunkt erreicht und nach 70 Tagen nahezu vollkommen abklingt – ganz unabhängig von den Maßnahmen, die die jeweiligen Regierungen dagegen ergriffen hätten. „Es gibt ein Muster“, [sagt Isaac Ben-Israel gegenüber Israels Channel 12](#), „die Zahlen sprechen für sich selbst.“ Die Original-Studie mit entsprechenden Grafiken [findet sich hier](#). Ben-Israel spricht sich durchaus für „Social-Distancing“ aus, der Lockdown ganzer Volkswirtschaften sei angesichts der heutigen Datenlage jedoch nicht begründbar und stelle einen Fehler dar.

### Reine statistische Analyse

Die Zahlen von Ländern wie Singapur, Taiwan und Schweden, die keine radikalen Maßnahmen zur Abschaltung der Wirtschaft ergriffen hätten, würden dies bestätigen. Auch die jüngsten Hinweise aus New York würden in das beschriebene Muster passen, dass die Zahlen nach 40 Tagen einen Höhepunkt erreichen und dann rasch abfallen.

Ben-Israel beschränkt sich als Nicht-Mediziner auf die reine statistische Analyse. Auf die Frage nach einer Erklärung für das Phänomen sagte er: „Ich habe keine Erklärung. Es gibt alle möglichen Spekulationen. Vielleicht hängt es mit dem Klima zusammen, oder das Virus hat eine eigene Lebensspanne“. Auf die Frage, warum das Virus in Ländern wie Italien eine so hohe Zahl von Todesopfern verursacht habe, antwortete Ben-Israel [laut Times of Israel](#), das italienische Gesundheitswesen sei auch ohne Corona bereits überfordert. „Es brach 2017 auch wegen der Grippe zusammen“. Dafür spreche, dass Deutschland bei der Grippe ebenso eine geringere Todesrate wie bei Corona habe.

Der mildere Verlauf in Deutschland, dessen Daten ebenfalls in sein statistisches Muster passen würden, sei mit dem besseren Gesundheitssystem gut zu begründen.

Foto: Creative Commons CC0 Pixabay

**Sie lesen gern Achgut.com?  
Zeigen Sie Ihre Wertschätzung!**

via Paypal

via Direktüberweisung

Kategorien: [Ausland](#) : [Inland](#) : [Politik](#) : [Wissen](#) :



[zurück zum blog](#) : [Leserbrief schreiben](#) : [zu Favoriten hinzufügen](#) :

## Leserbrief schreiben

Leserbriefe können nur am Erscheinungstag des Artikel eingereicht werden. Die Zahl der veröffentlichten Leserzuschriften ist auf 50 pro Artikel begrenzt. An Wochenenden kann es zu Verzögerungen beim Erscheinen von Leserbriefen kommen. Wir bitten um Ihr Verständnis.

## Verwandte Themen

News-Redaktion / 24.05.2020 / 09:01 /   

### Die Morgenlage: Kredit und Kritik

In Hongkong wird gegen das Pekinger Sicherheitsgesetz protestiert, die Taliban kündigen eine dreitägige Waffenruhe an, die Türkei provoziert Grenzwischenfälle mit Griechenland, die EU streitet über.../ [mehr](#)

News-Redaktion / 23.05.2020 / 17:00 /   

### EU will Palästinenser mit Terror-Verbindungen weiter finanziell fördern

Die EU finanziert offenbar weiter Nichtregierungsorganisationen (NGOs) in palästinensischen Gebieten, bei denen Terroristen angestellt sind, berichtet bild.de. Eigentlich gibt es eine relativ neue Anti-Terror-Klausel der.../ [mehr](#)

News-Redaktion / 23.05.2020 / 07:58 /   

### Die Morgenlage: Sanktionen und Schulden

Die USA setzen Dutzende chinesische Firmen auf eine Schwarze Liste und haben Sanktionen gegen Regierungsvertreter aus Nicaragua verhängt, auf türkische Staats-Moscheen gab es einen aufsehenerregenden.../ [mehr](#)

News-Redaktion / 22.05.2020 / 11:00 /   

### Zwei wichtige Erfolge gegen Facebook vor dem OLG Dresden

Der Hamburger Rechtsanwalt Joachim Steinhöfel errang einen weiteren Erfolg gegen die Lösungspraxis von Facebook. Er sagte: „Dienstag, der 19.05.2020 war ein sehr guter Tag für die Nutzer.../ [mehr](#)

News-Redaktion / 22.05.2020 / 08:54 /   

### Die Morgenlage: Ausstieg und Absturz

Die USA steigen aus dem Rüstungskontrollvertrag „Open Skies“ aus, China steigert Rüstungsausgaben weiter und will Hongkongs Freiheitsrechte mit einem neuen Sicherheitsgesetz weiter einschränken, Japan lockert.../ [mehr](#)

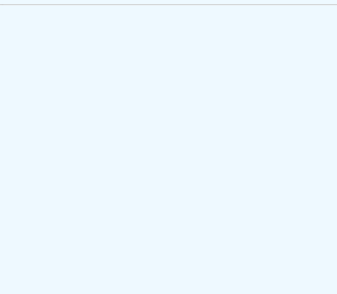
News-Redaktion / 21.05.2020 / 08:42 /   

## Meine Favoriten.

Wenn Ihnen ein Artikel gefällt, können Sie ihn als Favoriten speichern.

Ihre persönliche Auswahl finden Sie [Hier](#)

Favoriten



## Unsere Liste der Guten

Ob als Klimaleugner, Klugscheißer oder Betonköpfe titulierte, die Autoren der Achse des Guten lassen sich nicht darin beirren, mit unabhängigem Denken dem Mainstream der Angepassten etwas entgegenzusetzen. [Wer macht mit? Hier](#)

Autoren



## Unerhört!

Warum senken so viele Menschen die Stimme, wenn sie ihre Meinung sagen? [Wo darf in unserer bunten Republik noch bunt gedacht werden? Hier](#)

Achgut.com



## Die Morgenlage: Verschärfung und Verhaftung

Die USA liefern Torpedos nach Taiwan trotz absehbaren Zusatz-Ärgers mit Peking, Venezuela schickt Kriegsschiffe zu iranischen Tankern, die USA wollen Europäer noch nicht wieder einreisen.../ [mehr](#)

News-Redaktion / 20.05.2020 / 08:41 /  [0](#)



## Die Morgenlage: Plünderungen und Parteitag


Etliche Tote gab es wieder bei einem islamistischen Angriff in Niger und einem Angriff in Afghanistan, die ostlybischen Truppen erklären einen Rückzug aus Tripolis, Palästinenserfunktionäre.../ [mehr](#)

News-Redaktion / 19.05.2020 / 08:23 /  [0](#)






## Die Morgenlage: Gehorsam und Grundeinkommen


Macron und Merkel schlagen ein 500-Milliarden-



Wir und [unsere Partner](#) verwenden Cookies und [weitere Technologien](#) für folgende Zwecke:

- Notwendig 
- Informationen auf einem Gerät speichern und/oder abrufen 
- Produkte entwickeln und verbessern 

Zudem werden persönliche Daten, wie IP-Adressen, eindeutige IDs und Browsing-Daten, für folgende Services verwendet:

- Personalisierte Anzeigen und Inhalte, Anzeigenmessung und Inhalte und Erkenntnisse über Zielgruppen 

Für einige der aufgezählten Zwecke werden spezielle Funktionen verwendet:

Ihre Privatsphäre ist uns wichtig!

[Alle auswählen](#)

[Auswahl bestätigen](#)

[Datenschutzerklärung](#) 

