

# Neue Mobilfunktechnologie

–5G–

## Große Erwartungen – Noch größere Risiken

Bereits ab 2020 soll eine völlig neuartige Mobilfunktechnologie –5G– eingeführt und genutzt werden, die weit über mobiles Telefonieren hinausgeht. Diese Technologie ist mit dem, was wir über Mobilfunk und seine Auswirkungen kennen, kaum noch vergleichbar.

Hunderte Wissenschaftler und zahlreiche Organisationen stemmen sich deshalb gegen eine voreilige Einführung, die noch vor einer Technikfolgenabschätzung erfolgen soll. Von den exorbitanten Risiken dringt so gut wie nichts in die Öffentlichkeit. Dem gegenüber berichten die Leitmedien nur mit Superlativen ausschließlich über die exorbitanten Segnungen dieser 5G-Technologie.

Die aktuelle Forschungslage zeigt noch ganz andere Dimensionen. Hier geht es wegen der zu erwartenden physiologischen und psychogenen Auswirkungen eines flächendeckenden Ausbaus mit –5G–, mit einer unvorstellbaren Antennendichte, um nicht weniger als um unsere Gesundheit, um ein weiteres Ansteigen von sogenannten Volkskrankheiten und vorzeitigen Todesfällen. Es geht um unkalkulierbare Auswirkungen auf die gesamte Tierwelt, Flora und Fauna, um das Klima oder um unkontrollierbare Möglichkeiten einer lückenlosen und massenhaften Erfassung von Daten mit neuen Möglichkeiten, die Bevölkerung zu überwachen.

Sehr stark wird von -5G- die militärische Logistik profitieren und die Waffentechnik perfektioniert. Hochfrequenzmikrowellen sind zum Töten für militärische Zwecke nutzbar und geeignet, Menschenmengen zu zerstreuen.

Die Dimension von 5G reicht bis in den Weltraum. Fünf Unternehmen planen, etwa 20.000 "5G"-Satelliten in eine Erdumlaufbahn zu bringen, militärische Nutzung nicht ausgeschlossen.

**Die Dimensionen von 5G treffen freiheitliche und demokratische Gesellschaften mitten ins Herz.**



Mit -5G- werden intelligente und hochautomatisierte Geräte betrieben, die miteinander durchgehend und unterbrechungsfrei in Echtzeit kommunizieren. Eine smarte Gesellschaft soll es werden mit "Smart"-Technologie ("Smart-Homes", "Smart-Cities", "Smart-Mobility", "Smart-Grid", Smart-..... etc.). So soll sich ein zivilisatorischer Quantensprung vollziehen, enthusiastisch angepriesen als "Zeitalter 4.0". Das digitale 5G-Signal wird im wörtlichen Sinne den gesamten globalen Raum abdecken, alle Lebensbereiche innerhalb und außerhalb der Privathaushalte erfassen, verbinden und bestimmen. Die Anzahl der Sendeanlagen wird aufgrund der geringen Reichweite der 5G-Millimeterwellen in einem unvorstellbaren Ausmaß zunehmen wie auch der Datendurchsatz und damit die Strahlenexposition.

Die gültigen Strahlen-Grenzwerte berücksichtigen keineswegs das gefährliche Gesamtspektrum hochfrequenter Strahlung, denn die eigentliche Gefahr des Mobilfunks geht nicht nur von thermischen Effekten, der Überwärmung des bestrahlten Körpergewebes aus.



## Wirklich SMART?

Mit lückenloser Digitalisierung sind Bürger schutzlos ausgeliefert

Selbst die Forderung von Fachexperten und Ärzten nach einem Moratorium, vor allem zu den Gesundheitsrisiken der neuen 5G-Mobilfunktechnologie, verhallt im Nirgendwo.

Wir haben es bei der 5G-Technologie mit einem neuartigen, soziotechnischen System zu tun, das die Politik als "Kunst des Möglichen" herausfordert. Aufklärung ist dringendst geboten, um Regierungen zu befähigen, ihre Bürger zu informieren und zu schützen.

### Petition beim Deutschen Bundestag mitzeichnen

unter der ID 8860

[https://epetitionen.bundestag.de/petitionen/\\_2018/\\_12/\\_05/Petition\\_88260.mitzeichnen.html](https://epetitionen.bundestag.de/petitionen/_2018/_12/_05/Petition_88260.mitzeichnen.html)

### Im Forum der EU-Kommission mitdiskutieren:

Stichwort: 5G-Mobilfunk

<https://collab.ec.europa.eu/wiki/eci/pages/.action?pageId=29131181>

### Weblinks:

Aktuell fordern ca. 400 Fachexperten: "Stoppt 5G auf der Erde und im Weltraum" in einem internationalen Appell: <https://www.5gspaceappeal.org/>

244 Wissenschaftler aus 41 Ländern warnen vor Elektromog (Stand: August 2018)

<https://www.diagnose-funk.org/download.php?field=filename&id=155&class=NewsDownload>

Verbraucherschutzorganisation "diagnose:funk e.V.": [www.diagnose-funk.org](http://www.diagnose-funk.org)

Forschungsdatenbank mit 454 kritischen Studien/Reviews zum Mobilfunk: [www.emfdata.org](http://www.emfdata.org)

### Was können wir tun?

[http://www.solidarnosch.de/dokumente/Broschuere\\_5G\\_Mobilfunk.pdf](http://www.solidarnosch.de/dokumente/Broschuere_5G_Mobilfunk.pdf)

### Broschüre kostenlos abrufen:



Kontakt: Eduard Meßmer, Poststr. 2, 77830 Bühlertal: [info@solidarnosch.de](mailto:info@solidarnosch.de)