

## Was tun?

### Forderungen und Auswege

- Festlegung tatsächlich gesundheitsverträglicher Grenzwerte
- Ausbau des Glasfasernetzes
- Transparenz durch objektive Informationen von Politik, Wirtschaft und Medien
- Zulassung und Förderung von unschädlichen Technologien
- Offenlegung neutraler wissenschaftlicher Publikationen
- Sofortiges Mobilfunkverbot (WLAN) in öffentlichen Einrichtungen (insb. Kitas und Schulen) und Verkehrsmitteln (Bus und Bahn)

Wir alle haben ein Grundrecht auf ein gesundes **Leben!**

## Quellen

- Thema 5G: <https://www.diagnose-funk.org/themen/mobilfunk-versorgung/5g>
- Aufruf zu tatsächlich schützenden Grenzwerten: <https://www.diagnose-funk.org/publikationen/artikel/detail?newsid=1318>
- Diskussion um die Grenzwerte: <https://www.diagnose-funk.org/themen/grenzwerte-auswirkungen/grenzwerte-diskussion-um-die-grenzwerte>
- Krebs neben Mobilfunksendern: <https://ul-we.de/category/faq/krebs-neben-mobilfunksendern/>

*Gemeinsam für ein lebenswertes Leben!*

## Kontaktieren Sie uns:

Bürgerinitiative „5G oder Leben?“

**Web:** [www.5g-oder-leben.de](http://www.5g-oder-leben.de)

**E-Mail:** [kontakt@5g-oder-leben.de](mailto:kontakt@5g-oder-leben.de)

Bürgerinitiative

# 5G



## oder Leben?

## Wissenswertes über Mobilfunk



## Wussten Sie schon, dass ...

- Mobilfunkstrahlen Mikrowellen sind, die zur Kriegsführung entwickelt wurden?
- diese Strahlen schon bis 4G/LTE (insb. WLAN) zu erheblichen Schäden an Mensch und Natur geführt haben?
- die nächste Generation dieser Technologie 5G ist?
- für 5G alle 100 Meter eine Sendeanlage benötigt wird (insg. ca. 800.000)?
- für diese Technologie Zehntausende Satelliten ins All gesendet werden sollen?

## Brauchen wir ...

- weit höhere Datenraten?
- noch mehr Bequemlichkeit?
- autonomes Fahren?
- das Internet der Dinge (Smart Home)?
- noch mehr Überwachung, Entmündigung und Kontrolle? (siehe z.B. China)

## Was steckt hinter den Grenzwerten?

- Die Grenzwerte sollen unsere Gesundheit vor zu hoher Strahlenintensität schützen.
- Der *private* Verein ICNIRP mit industrienahe Mitgliedern gab Empfehlungen für Grenzwerte, die so von der WHO und westlichen Regierungen übernommen wurden.

## Wie kommen die Grenzwerte zustande?

- Grundlage der Grenzwertermittlung ist die thermische (!) Wirkung von Mikrowellenstrahlung auf totes Gewebe. Das ist in etwa so, wie wenn man Radioaktivität mit dem Thermometer messen würde. Die athermischen und biologischen Auswirkungen werden nicht berücksichtigt.

## Wen schützen die Grenzwerte?

- Die Grenzwerte schützen also *nicht* unsere Gesundheit, sondern die Mobilfunkindustrie mit deren Technologie.

## Was bedeutet das für unsere Umwelt und Gesundheit?

### Umweltschäden

- Bienen-, Insekten- und Artensterben
- Störung des Orientierungssinns z.B. bei Insekten, Zugvögeln u.a.
- Missbildungen bei Lebewesen
- Baumsterben und Abholzung
- Weitere Ausbeutung der Erde (seltene Erden bzw. Metalle)

### Gesundheitsschäden

- Kopfschmerzen
- Konzentrations- und Schlafstörungen
- Burn-Out und Depressionen
- Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit
- Krebs

## Leiden auch Sie schon an Auswirkungen der Mobilfunkstrahlung?

