

Bürgerwelle

Dachverband der Bürger und
Initiativen zum Schutz vor
Elektrosmog e. V.

UNSERE VERANTWORTUNG FÜR DIE WELT VON MORGEN!

Die **Bürgerwelle e.V.** ist der Zusammenschluss der Bürger und Initiativen zum Schutz vor Elektrosmog. Die **Bürgerwelle** ist ein eingetragener Verein mit finanzbehördlicher Anerkennung der Gemeinnützigkeit. Die **Bürgerwelle** betreut über 1700 Initiativen allein in Deutschland, aber auch schon viele in Österreich, Schweiz, Italien und Luxemburg.

Die **Bürgerwelle** ist selbstlos tätig und verfolgt keine eigenwirtschaftlichen Zwecke.

Seit dem Jahr 1999 wurden mit Unterstützung der **Bürgerwelle** mehrere tausend Sender verhindert, selbst 50 Meter hohe bereits genehmigte Masten.

In den nächsten Jahren sollen noch zehntausende Mobilfunksendeanlagen installiert werden!

Daher: informieren Sie sich, und reagieren Sie jetzt, bevor eine Sendeanlage in Ihrem Umfeld montiert oder genehmigt wird, denn verhindern ist leichter als abbauen!

Und übrigens: Entstehende Immobilienwertverluste im Umkreis von Sendeanlagen bis zu 50 %. Manche Makler nehmen solche Objekte gar nicht mehr an.

Anfordern !

☞ Mitgliedsanträge/Satzung der Bürgerwelle; Jahresbeitrag: Einzelperson € 25.-, Familie € 35.-, Initiativen 10-19 Mitgl. € 100.-, Initiative 20-49 Mitgl. € 150.-.

Unsere Mitglieder werden per Fax oder e-mail informiert und erhalten jährlich mehrere Mitgliederzeitungen.

☞ Umfangreiches und hochbrisantes Info-Paket „Risiko Mobilfunk - Vorbeugen statt Leiden!“, gebunden mit über 180 DIN A4 Seiten € 22,-

☞ Buch „Ein schönes Gefängnis“ - Auf der Flucht vor Elektrizität und Mobilfunkstrahlung, von Gunilla Ladberg, Taschenbuch, 80 Seiten, für € 4,90,-, ein Buch auch zum Verschenken! Preise zuzgl. Porto

☞ Faltblätter zur Information der breiten Öffentlichkeit

☞ Kompetente Referenten der Bürgerwelle für eine Informationsveranstaltung vor Ort

☞ Umfassende Information zum Thema Mobilfunk auch im Internet

Gedruckt auf 100 % chlorfrei gebleichtem Papier!

Forderungen zum Thema Hochfrequenz/Mobilfunk

- Realisierung **voller Produkthaftung mit Beweislastumkehr** für die Betreiber von Sendeanlagen
- Politische **Selbstbestimmung von Bürgern und Gemeinden** in Bezug auf die Errichtung von Sendeanlagen (Änderungen der Baugesetze), sowie **sofortige drastische Korrektur der Grenzwerte**
- Endlich (**industrie-**) **unabhängige Forschung** zum Thema Hochfrequenz/ Mobilfunk über einstimmige Beschlüsse eines paritätisch mit Kritikern besetzten Vergabe-Ausschusses

Helfen auch Sie mit, unser aller Gesundheit zu schützen und unterstützen Sie die **Bürgerwelle e.V.** mit Spenden und durch Ihre Mitgliedschaft!

Verantwortlich i. S. d. P. und weitere Informationen:

D **Bürgerwelle**

Dachverband der Bürger und Initiativen zum Schutz vor Elektrosmog e. V.

Sprecher des Vorstands: Siegfried Zwerenz
Lindenweg 10, D-95643 Tirschenreuth
Tel. 09631-795736 / Fax - 795734, E-Mail: pr@buengerwelle.de
Internet: www.buengerwelle.com
Konto: Hypo Vereinsbank Augsburg · Konto.Nr. 2250284 BLZ 720 200 70

A **Bürgerwelle Österreich**

Ingrid Grubauer, Dipl.-Ing., A-8010 Graz, Harrachgasse 10, Tel.+Fax 0316-422 496
E-Mail: i.grubauer@gmx.net

CH **Bürgerwelle Schweiz**

Peter Schlegel, Dipl.-Ing. ETH
Güterstalstr. 19, CH-8133 Esslingen, Tel. 044-9840039, Fax - 984 1936
E-Mail: info@buengerwelle-schweiz.org
Internet: www.buengerwelle-schweiz.org

I **VZS - Verbraucherzentrale Südtirol**

Zwölfmalgreinerstraße 2, I-39100 Bozen, Tel. 0471/975597, Fax 9799 14
E-Mail: info@consumer.bz.it, Internet: www.consumer.bz.it

Raum für den Eindruck der Initiativenadresse (nicht erlaubt für gewerblichen Eindruck)

Weitere Exemplare können bei den Initiativen bestellt werden!
(Preis pro Stück: Euro 0,07 / CHF 0,12 + Porto,
Verpackungseinheit: 250 Stück) Kopieren zur Weiterverbreitung ist erwünscht.



Erfahrungsmedizin und immer mehr aktuelle Forschung liefern Hinweise und Beweise, dass niederfrequent gepulste Hochfrequenzen, wie sie von Mobilfunksendeanlagen, Handys, WLAN (drahtloses Internet) und DECT-Schnurlostelefonen ausgehen, an der Begünstigung und Auslösung folgender gesundheitlicher Störungen beteiligt sind:

- ☞ Schlafstörungen - Unruhezustände
- ☞ Verspannungszustände - Nervosität
- ☞ Aufmerksamkeits-Defizitstörung (ADS)
- ☞ Verminderung des Wohlbefindens
- ☞ depressive Verstimmungen
- ☞ Kopfschmerzen - Tinnitus
- ☞ Konzentrations- und Gedächtnisstörungen
- ☞ Augenreizungen und Grauer Star
- ☞ Lernstörungen/Hyperaktivität bei Kindern
- ☞ erhöhter Blutdruck - Herzrhythmusstörungen
- ☞ Migräne - Schwindel
- ☞ Potenz- und Fruchtbarkeitsstörungen
- ☞ Blutbildveränderungen und Störung der Blutbildung
- ☞ erhöhte Krebsrate - Kopftumore
- ☞ ständige Müdigkeit und Erschöpfung
- ☞ Allergien - Immunschwäche
- ☞ Erbgutschäden

UNSERE GESUNDHEIT IST IN GEFAHR!

Die Gesetze schützen uns nicht. Im Gegenteil: Sie ermöglichen, dass immer mehr gesundheitsgefährdende Mobilfunkstationen gebaut werden können.

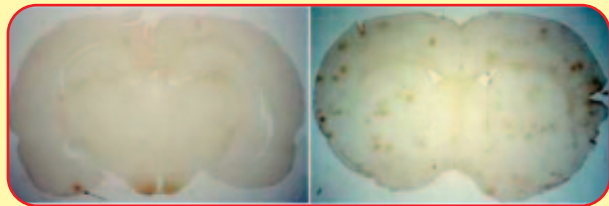
Für die Strahlung gibt es gesetzliche Grenzwerte. In diesen sind nur thermische Wirkungen berücksichtigt. Dies bedeutet nur einen Schutz vor Hitzestress. Nur dieser Schutz wird in der Regel in 2 - 10 Metern Abstand von der Mobilfunksendeantenne eingehalten.

„Die Grenzwerte sind liederlich und fahrlässig.“ (Prof. Siegfried Knasmüller, Universität Wien)

Dabei ist längst bekannt, dass die sog. athermischen Wirkungen, (Wirkungen bei geringen Strahlungsintensitäten, ohne dass sich der Körper merklich erwärmt) größte gesundheitliche Konsequenzen haben.

Prof. Dr. Peter Semm, Universität Frankfurt, forschte jahrelang für die Deutsche Telekom. **Bereits 1995 stellte er fest, dass bei Bestrahlung mit gepulster Hochfrequenz (900 MHz), weit unterhalb der Grenzwerte, 60% der Nervenzellen falsch reagieren.**

Prof. Leif Salford, Neurochirurg der schwedischen Universität Lund: *„Unsere Forschungen zeigen, dass die Strahlung von mobilen Telefonen die Blut-Hirn-Schranke öffnet und es so vielen Giften leichter macht, in das Gehirn zu gelangen. Sezierte Rattenhirne weisen als Folge der Mobilfunkstrahlung gut sichtbare Spuren auf. Die Hirne sind übersät mit dunklen Flecken und deutlich geschädigt. Es tritt Flüssigkeit aus, verursacht eben durch diese elektromagnetische Strahlung. **Medikamente und andere Schadstoffe, die sonst nicht durch diese Schranke kommen, finden jetzt den ungehinderten, direkten Weg ins Gehirn mit uneinschätzbaren Folgen.**“* Zerstörte Nervenzellen können zu Störungen und Krankheiten des zentralen Nervensystems führen.



Schnitt durch ein Rattenhirn: links ohne, rechts mit Mobilfunkbestrahlung

Prof. Salford (2003): *„Mit dieser Studie legen wir zum ersten Mal Beweise vor, dass athermische Mikrowellen-Exposition Neuroenschäden verursacht.“*

Selbst bei Leistungen, die 20.000-fach unter denen eines Handys liegen, versagt die Blut-Hirn Schranke. Diese Leistungen werden von schnurlosen Heimtelefonen nach dem DECT-Standard und auch Mobilfunkbasisstationen noch in großem Abstand erreicht.

Mit einem schnurlosen DECT-Heimtelefon haben Sie eine Mobilfunkbasisstation zu Hause, die 24 Stunden rund um die Uhr gepulste Hochfrequenz abgibt, auch wenn gar nicht telefoniert wird und der Hörer aufliegt.

Die Hochfrequenzforschung wird fast ausschließlich von der Industrie bezahlt. Die Studien werden von der WHO (Weltgesundheitsorganisation) und vor allem der ICNIRP (ein privater Verein, der sich Internationale Kommission zum Schutz vor Nichtionisierender Strahlung nennt) ausgewertet und die ICNIRP empfiehlt Grenzwerte, die von nationalen Gremien übernommen werden. Aber selbst der Umweltausschuss des EU-Parlaments wirft in seinem Beschlussentwurf für den 8.3.99 der EU und der WHO vor, bislang die Ergebnisse einer großen Zahl wissenschaftlicher Publikationen ignoriert zu haben. Noch deutlicher schreibt der Wissenschaftler Dr. Neil Cherry, Lincoln Universität Neuseeland, der die Arbeitsweise der ICNIRP untersucht hat. *„Ich zeige klar und schlüssig auf, dass hier eine Voreingenommenheit besteht gegen die Entdeckung und die Anerkennung von schädlichen Wirkungen, die so weit geht, dass die vorhandenen wissenschaftlichen Studien, welche diese Wirkungen beweisen, ignoriert werden, und diejenigen, die man ausgewählt hat, werden falsch dargestellt, falsch interpretiert und falsch gebraucht. Die ICNIRP-Bewertung von Wirkungen (1998) wurde durchgesehen und als ernsthaft fehlerbehaftet befunden, sie enthält ein Muster von Voreingenommenheiten, bedeutenden Fehlern, Weglassungen und absichtlichen Verdrehungen.“*

In der deutschen Strahlenschutzkommission (SSK) und im Bundesamt für Strahlenschutz (BfS) waren bzw. sind „Fachleute“ vertreten, die auch in der ICNIRP tätig sind. Somit ist es nicht verwunderlich, dass SSK und BfS die Vorgaben der ICNIRP übernehmen.

Nur durch dieses Zusammenspiel können diese Institutionen auf den jetzt bestehenden Grenzwerten beharren. Dabei schreibt sogar die WHO in ihrer Broschüre vom Okt. 1999: **„Keine Normungsbehörde hat Expositionsrichtlinien mit dem Ziel erlassen, vor langfristigen gesundheitlichen Auswirkungen, wie einem möglichen Krebsrisiko, zu schützen.“**

Prof. Dr.-Ing. Alexander H. Volger (Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger der Industrie- und Handelskammer zu

Aachen) zu den Grenzwerten: *„Die öffentlich verbreitete Behauptung, dass die Schutzwirkung gegeben sei, stammt im übrigen nicht von Laien, sondern ist von zuständigen Behörden (inkl. Strahlenschutzkommission) aufgestellt und daher als wissenschaftliche **Falschinformation** anzusehen. Dies entspricht rechtlich allen Merkmalen des Betrugs (Unterschlebung/Verbreitung falscher Informationen, Herbeiführung von Fehlentscheidungen, vollendeter Gesundheits- und stets auch Vermögensschaden); der Vorgang schließt grob fahrlässige bis absichtliche Gefährdung und Körperverletzung ein. Auch die andauernde Verwässerung z. B. über die Medien, hier handele es sich nur um einen „Meinungsstreit“ der Forscher über noch nicht spruchreife Effekte, liegt in diesem Bereich der wissenschaftlichen Desinformation.“*

Durch Studien ist sehr gut belegt, dass durch den Einfluss von Mobilfunkstrahlung von Sendeanlagen und Handys sich die Gedächtnisleistung reduziert und auch die Samenqualität von Männern sich deutlich verschlechtert.

WLAN-Technik zur drahtlosen Verbindung von Computern, die in öffentlichen und privaten Gebäuden bereits nahezu allgegenwärtig ist, arbeitet ebenfalls mit gepulster Hochfrequenz. Die Folgen sind verbreitet: Kopfschmerzen, Konzentrationsstörungen, Schlafstörungen, Niedergeschlagenheit, Unwohlsein.

Immer mehr Menschen leiden aufgrund von Hochfrequenz-Belastung unter einer Verminderung des Wohlbefindens und der Lebensqualität.

Bereits seit langem zeigen sich immer mehr Probleme bei Mensch und Tier nach der Inbetriebnahme von Mobilfunksendeantennen. Der Mensch reagiert nachweislich bereits auf Strahlungsintensitäten, wie sie noch in mehreren Kilometern Entfernung von Sendeanlagen erreicht werden.

Bei der heute verwendeten Mobilfunk-Technologie wird bewusst eine unübersehbare Schädigung der Volksgesundheit in Kauf genommen. Der jetzige Zustand ist bereits nicht mehr tragbar. Deshalb müssen wir Bürger miteinander dem Grundrecht auf körperliche Unversehrtheit wieder Geltung verschaffen. Dies gelingt durch Information der breiten Öffentlichkeit und der Entscheidungsträger in Politik, Behörden und Medizin. Die Politik ist aufzufordern, die gesundheitswidrigen Rahmenbedingungen zu ändern. Allein in Deutschland gibt es schon über 15.000 Bürgerinitiativen, die sich mit immer mehr Erfolg gegen Sendeanlagen wehren. Dies ist ein deutliches Signal an die Politik. Unsere Gesundheit muss wieder zum höchsten Gut werden!