

MÖBIL FUNK

FASZINATION MIT NEBENWIRKUNGEN

WARNUNGEN HÄUFEN SICH

Geben wir diese Informationen weiter!

200 Wissenschaftler forderten **2015** in einem Dringlichkeitsappell an die Vereinten Nationen endlich wirksame politische Schutz- und Vorsorge-maßnahmen zur Mobilfunkstrahlung.

Studien¹ anerkannter Wissenschaftler belegen **ernste Gesundheitsgefahren** durch die pulsierende Funkstrahlung, die von W-LAN, Schnurlostelefon, Handy und Sendemasten ausgeht, darunter:

- ✘ Blutbildveränderungen,
- ✘ krebsauslösende und krebsbeschleunigende Wirkung,
- ✘ Spermienanomalien,
- ✘ DNA-Schäden.

2012 hat das italienische Höchstgericht in Rom (Kassation) den Zusammenhang zwischen intensiver Schnurlostelefon- bzw. Handynutzung und der Entstehung eines **Gehirntumors** bestätigt.²

2014 riet der weltgrößte Rückversicherer Swiss-Re allen Versicherungsgesellschaften, sich gegen die Zahlung von Schadenersatz bei Erkrankung durch Handy und Sendeanlagen abzusichern und erklärte die Mobilfunkstrahlung zum Hochrisiko. **Das gibt zu denken!**

Dem Vorteil „Digital“ stehen auch Gefahren der **Kontrolle und Überwachung** entgegen. Nicht von ungefähr zählt der Handel mit Daten – etwa zu unserem Konsumverhalten, unserem Gesundheits- und Bildungsstand – bereits zum profitabelsten Geschäft.

¹ Studien nachlesbar unter: www.mobilfunkstudien.org und auf dem EMF-Portal der WHO (Weltgesundheitsorganisation).

² Urteil Nr. 17438/2012 vom 12.10.2012



Nehmen wir uns die Freiheit, öfter abzuschalten und offline zu gehen! Durch Reduzierung der Nutzung kabelloser Mobilfunkgeräte können wir einer zunehmenden Errichtung von Sendemasten entgegenwirken.

**ARBEITSGRUPPE
WIRELESS BRUNECK**
INFOBROSCHÜRE

STRAHLUNGSARME GEMEINDE BRUNECK

ICH MACH' MIT!

Ich kann die Strahlenbelastung meines Umfeldes durch einen bewussten Umgang um **mehr als die Hälfte** senken!



Wo immer möglich **Festnetz statt Mobilfunk!**



W-LAN bei Nichtgebrauch und in der Nacht konsequent ausschalten – wichtig für einen erholsamen Schlaf!



Handys sind oft praktisch, sind aber einer der stärksten Strahler. Bei jedem Telefonieren und bei eingeschalteten „mobilen Daten“ setzen wir uns einer intensiven Strahlenbelastung aus.

- Darum so **wenig** und so **kurz** wie möglich mit Handy telefonieren.
- Handy möglichst weit vom Kopf weg halten – Strahlenarme Headsets und Freisprechanlagen verwenden. **Der Abstand ist dein Freund!**
- Eingeschaltetes Handy NIE in Hosentaschen oder direkt am Körper tragen! NIE eingeschaltetes Handy nahe dem Bett positionieren.
- Kein Handytelefonieren an Orten mit schlechtem Empfang wie Keller und Tiefgarage.



Internetzugang über Kabel bevorzugen, z.B. Glasfaser. In unserer Gemeinde erreicht das Glasfasernetz bereits jedes Haus mit Fernwärmeanschluss.

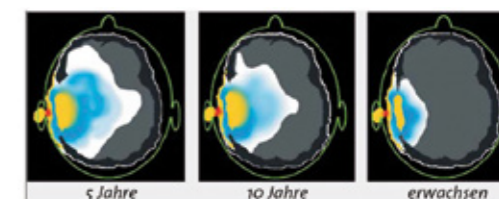
Die Stadtwerke beraten Sie gerne:
www.stadtwerke.it.



In Fahrzeugen (Auto, Bus und Bahn) Telefonieren und Surfen konsequent vermeiden. Auf der Fahrt verstärkt sich Strahlung um ein Vielfaches durch Rückstrahlung und dauernde Kontaktsuche zum nächsten Mobilfunksender. Rücksicht nehmen auf die Mitmenschen, v.a. auf Kinder, Schwangere, Immungeschwächte!



Kinder und Jugendliche sind durch Funkstrahlung besonders gefährdet und sollten Handys nur für den Notfall mitführen! Handys sind absolut KEIN Spielzeug und KEIN guter Babysitter! Zusätzlich zur Strahlenbelastung ist das Risiko des Suchtverhaltens zu bedenken.



Kinder und Jugendliche haben einen dünneren Schädel und die Strahlung kann stärker eindringen. Studie nachlesbar unter: www.diagnose-funk.org



Apps sind nicht immer nur ein Service. Sie bringen mehr Strahlung durch den verstärkten Internetgebrauch und berechtigen Unbekannte zum unbemerkten Zugriff auf deine Daten wie Fotos, Adressen, Standort, u.a. Apps minimieren!



Quellen: Ärztekammer Wien - Umweltmedizin/Amt der Salzburger Landesregierung - Unabhängige Verbraucherschutzorganisation Diagnose Funk Stuttgart - Verbraucherzentrale Südtirol

Ausgearbeitet von und inhaltlich verantwortlich: Arbeitsgruppe „Wireless Bruneck“: Baur Kathrin, Brugger Felix, Kreithner Agnes, Mair unter der Eggen Toni, Mutschlechner Oskar, Niederkofler Christina Oktober 2016

TELEFONIA MOBILE

FASCINO CON 
EFFETTI INDESIDERATI

GLI AVVERTIMENTI AUMENTANO

Vi trasmettiamo queste informazioni!

Nel **2015** 200 studiosi pretesero, con un appello d'urgenza rivolto alle Nazioni Unite, provvedimenti politici più efficaci per la protezione e per la prevenzione contro le emissioni della telefonia mobile.

Le ricerche di alcuni famosi studiosi¹ documentano **seri pericoli per la salute**, causati dall'esposizione a campi elettromagnetici a radiofrequenza generati da dispositivi di comunicazione WI-FI, cordless, cellulari e ripetitori, tra i quali:

- ✘ trasformazioni del quadro ematico,
- ✘ effetti cancerogeni e accelerazione della formazione di forme tumorali,
- ✘ alterazioni qualitative degli spermatozoi,
- ✘ danni del DNA.

Nel 2012 la corte suprema di Roma (cassazione) ha confermato la connessione tra l'uso frequente di dispositivi cordless e cellulari e la formazione di **tumori al cervello**.²

Nel 2014 la compagnia di assicurazione più grande al mondo Swiss-Re raccomandava a tutte le società assicuratrici di salvaguardarsi dal pagamento di risarcimento danni nel caso di malattie provocate da cellulari e cordless e dichiarava le radiazioni della telefonia mobile ad alto rischio per la salute. **Questo ci fa riflettere!**

Al vantaggio del „digitale“ si contrappongono pericoli come il **controllo e la sorveglianza**. Non a caso il traffico di dati relativo alle nostre abitudini di consumo, al nostro stato di salute e di formazione è diventato uno dei settori più redditizi.

¹ Ricerche sotto: www.mobilfunkstudien.org e sul portale EMF della WHO (World Health Organization).

² Giudizio N° 17438/2012 del 12.10.2012



Prendiamoci la libertà di spegnere più spesso il cellulare (**offline**)! Attraverso la riduzione dell'utilizzo di apparecchiature mobili senza fili possiamo contrastare l'aumento dei ripetitori.

**GRUPPO DI LAVORO
WIRELESS BRUNICO**
INFORMA

COMUNE DI BRUNICO A BASSA EMISSIONE DI RADIAZIONI IO CI STO!

Grazie ad un atteggiamento consapevole, posso **più che dimezzare** l'esposizione alle radiazioni del mio ambiente!



Utilizzare ovunque sia possibile la **rete telefonica fissa invece che quella mobile!**



Lasciare il WI-FI costantemente spento se non utilizzato, soprattutto la notte; è importante per un sonno distensivo!



I cellulari sono spesso pratici, però emettono radiazioni. Ogni volta che telefoniamo e che utilizziamo "i dati mobili" ci sottoponiamo ad un'intensa esposizione di radiazioni.

- Per questo motivo telefonare al cellulare il **meno** e il più **breve** tempo possibile.
- Tenere possibilmente i cellulari lontani dalla testa – utilizzare auricolari e vivavoce. **La distanza è tua amica!**
- Non tenere MAI i cellulari accesi nelle tasche dei pantaloni o a diretto contatto con il corpo! MAI accesi vicino al letto.
- Non telefonare con il cellulare in luoghi con cattiva ricezione come cantine e garage sotterranei.



Preferire l'accesso internet tramite cavi, tenere in considerazione per es. la fibra ottica. Nel nostro comune la rete in fibra ottica raggiunge ogni casa allacciata al teleriscaldamento.

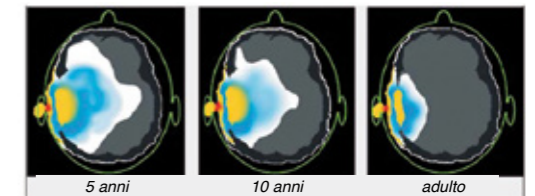
Per informazioni visitate il sito dell'Azienda Pubbliservizi Brunico: www.pubbliservizi.it.



Evitare di telefonare e di navigare in internet **negli automezzi** (auto, bus e treno). Durante il viaggio aumentano le radiazioni a causa del riverbero delle onde magnetiche e della costante ricerca di collegamento con il successivo trasmettitore. Avere riguardo del prossimo, soprattutto per i bambini, donne incinte e soggetti immunodepressi.



I bambini e i giovani sono maggiormente colpiti dalle radiazioni e dovrebbero portare con sé i cellulari solo per le emergenze. I cellulari NON sono assolutamente un giocattolo e sono un **PESSIMO babysitter!** Oltre all'esposizione alle radiazioni bisogna considerare il rischio della dipendenza.



I bambini e i giovani hanno un cranio più sottile, quindi le radiazioni possono penetrare con più facilità. Fonte: www.diagnose-funk.org



Le app non sono sempre solo un servizio. Sono causa di un maggior numero di radiazioni per l'uso frequente di internet e autorizzano ogni sconosciuto ad accedere in modo impercettibile ai tuoi dati come foto, indirizzi, posizione ecc.. Minimizzare le app!



Fonti: Ordine dei medici di Vienna – Sanità ambientale/Ufficio del Governo regionale di Salisburgo – Associazione indipendente di tutela del consumatore Diagnose: Funk Stoccarda – Centro Tutela Consumatori Utenti Alto Adige

Elaborato da e responsabile del contenuto: gruppo di lavoro „Wireless Brunico“, Baur Kathrin – Brugger Felix – Kreithner Agnes – Mair unter der Eggen Toni – Mutschlechner Oskar – Niederkofler Christina – Ottobre 2016