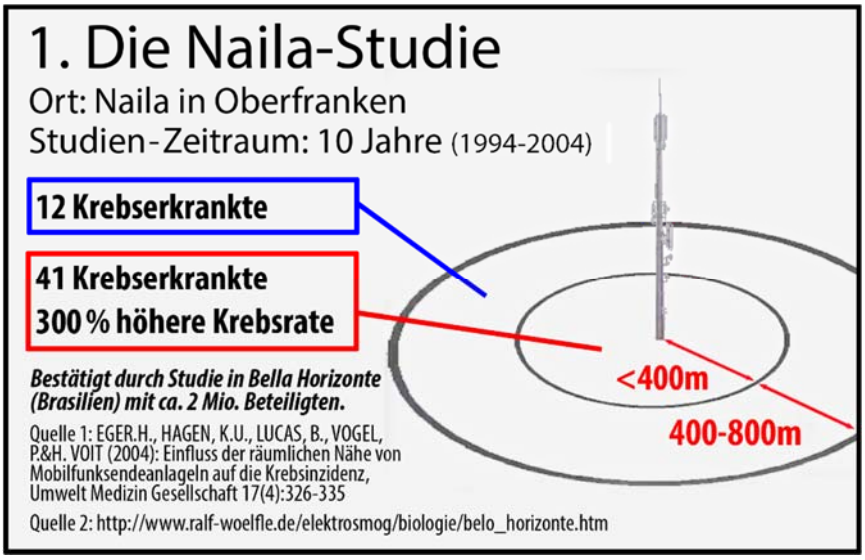
Gesundheitliche und wirtschaftliche Folgen von Mobilfunk

- In Kürze auf den Punkt gebracht -

Gesundheitliche Folgen



2. **Deutschland, in Steinbach-Hallenberg, 2006:**
Krebsrate 8-fach erhöht
in Antennennähe

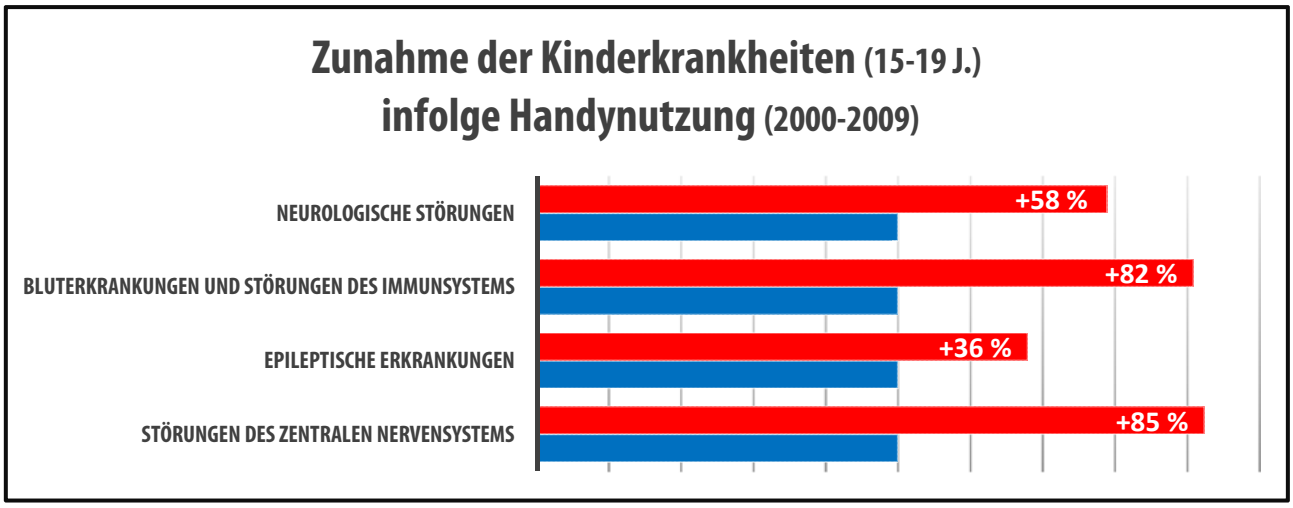
3. **Deutschland, in Mittelstenahe/Cuxhaven, 2007:**
Bei 260 Einwohnern
30 P. an verschiedenen Krebsarten erkrankt (mehr als jeder 8.)

4. **Studie von Dr. Oberfeld aus Salzburg, in Steyermark, 1984-1997:** Im Umkreis von 200 m um den Masten (C-Funk) wurde bei den Anwohnern festgestellt: Bis zu **24-fache Steigerung von weiblichem Brustkrebs**, **über 100-fache Steigerung von Gehirntumor**, gesamthaft **8-fache Steigerung anderer Krebsarten**.

5. **Spanien, Valladolid:** Im Jahr 2002 wurden 36 Mobilfunkantennen, die sich in der Nähe **einer** Schule befanden, per Gerichtsbeschluss stillgelegt. **Grund: 13 Schüler erkrankten an Leukämie**-innerhalb kurzer Zeit.

6. **Studie aus Italien, 2001: Kinderleukämie-Rate stieg um 220 %** - im Umkreis einer Mobilfunkantenne.
(Bericht von Radio Vatikan)

7. **Statistische Daten von ROSSTAT und UNICEF**:



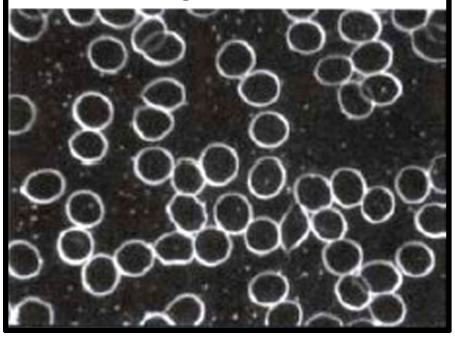
8. **Dänische Studie mit 13.000 Kindern, 2008:** Regelmäßiges Handytelefonieren von Schwangeren = Risiko steigt um **50 %**, dass Kinder **Hyperaktivität (ADHS)** entwickeln. Risiko steigt auf **80 %**, wenn die Kinder vor dem 7. Lebensjahr selbst das Handy benutzen.

9. Die **WHO** hat 2011 „hochfrequente elektromagnetische Strahlung“ in die **Kategorie 2B der Krebsstoffe** eingestuft. 31 Experten aus 14 Ländern revidierten die bisherige Sicht, dass Funkstrahlen nur Gewebe erwärmen. Krebs ist ein nicht-thermischer Effekt.

10. **Italien, Brescia, 2009: Oberlandesgericht und Höchstes Gericht in Rom fällen Urteil:** Der Gehirntumor eines Angestellten ist auf sein geschäftlich bedingtes stundenlanges Telefonieren mit Handy und Schnurlostelefon zurückzuführen. Die Richter schlossen industriefinanzierte Gutachten als nicht glaubwürdig aus und stützten sich nur auf industrieunabhängige Gutachten.

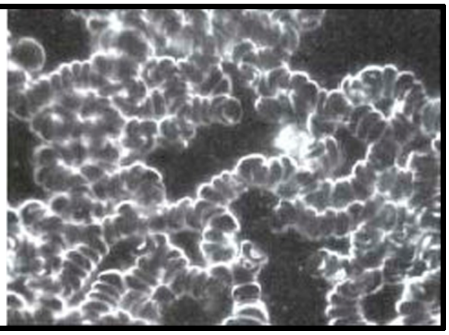
11. **Der Geldrollen-Effekt:**

Gesundes Blutbild: Einzelne rote Blutkörperchen erkennbar



Telefonieren mit Handy: Blutbildveränderung

Nach 3 Minuten (!) telefonieren mit dem Handy: Blutbild zeigt zusammengeballte rote Blutkörperchen („Geldrollen“)

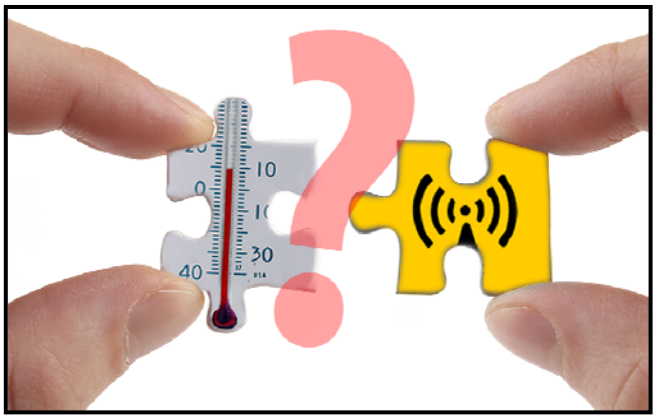


Der Dauerzustand dieses Blutbildes birgt die Gefahr von Gerinnselbildungen des Blutes, was zu **Schlaganfall**, **Herzinfarkt** oder **Lungenembolien** etc. führen kann.

Folgen für die Landwirtschaft

12. **1997** wurde eine Mobilfunkantenne neben einem Bauernhof in **Öttingen/ Bayern** errichtet. In den folgenden 13 Jahren entstanden dem Bauern bei einem Kuhbestand von **durchschnittlich 10 Kühen** folgende Schäden: **25 an Immunschwäche verendete Kühe**, **75 Frühabgänge bzw. Totgeburten,** katastrophale Blutbilder der Kühe. Die **Schadenssumme** belief sich insgesamt auf **70.000 Euro**.

13. **Bayerische Rinderstudie, 2000: Mehr als 16-mal so viele Missbildungen** bei Betrieben, die mit Mobilfunk bestrahlt waren.



Irreführender Grenzwert

Der gültige Grenzwert orientiert sich an der Strahlenstärke, die innerhalb von **30 Min**. einen **leblosen (!) Körper** um **1° C** erwärmt. **Langzeitwirkungen bleiben unberücksichtigt**. **Athermische Wirkungen** (nicht auf Wärme basierende Wirkungen, wie z.B. **krebsfördernde Wirkung durch Störung der Zellmembran**) **werden nicht berücksichtigt**.

Das ist, wie wenn man die Höhe **radioaktiver Strahlung** nicht mit dem **Geigerzähler**, sondern mit dem **Thermometer** messen und diese dann als unbedenklich einstufen würde.

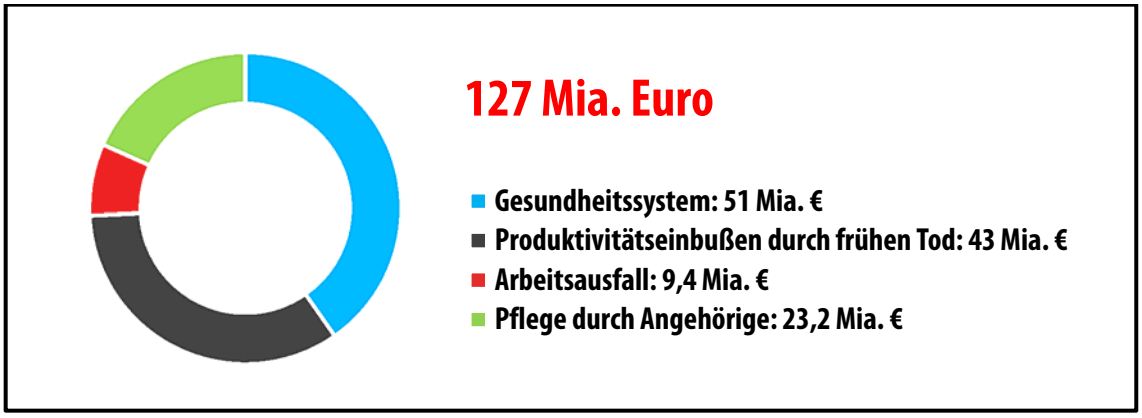
Wirtschaftliche Folgen

14. Ein Hirntumor wird je nach Art unterschiedlich therapiert (Operation/Strahlentherapie/Chemotherapie).

a. Die Kosten allein für die Chemotherapie bei einem Hirntumor liegen bei **20.000 Euro**

b. **2009:** Hochgerechnete Kosten für Krebs pro Jahr in Deutschland: **14 Milliarden Euro**

c. **2009: Kosten aller Krebserkrankungen in der EU:**



15. Durchschnittlich direkte medizinische **Kosten pro Kind das an ADHS erkrankt** (siehe Punkt 8):

ca. 630 Euro im Jahr in Deutschland.

Direkte Kosten von ADHS in Deutschland 2002 und 2006:

158-287 Millionen Euro pro Jahr

Geschätzte jährliche Gesamtkosten durch ADHS in den USA:

Familien mit Kindern und Jugendlichen mit ADHS, **2005:**

30 Mia. Dollar, 2007: 42 Mia. Dollar

Haushalte mit einem Erwachsenen mit ADHS, **2005:**

77 Mia. Dollar

16. Immobilienmakler und verkaufende Eigentümer erleben Mobilfunkantennen sehr hinderlich im Verkaufsgespräch.

Bis zu 50 % Wertminderung bei Immobilien sind keine Seltenheit, wenn in der Nachbarschaft oder auf dem eigenen Dach ein Mobilfunkmast aufgebaut ist.

Quellen

1. Infomappe der Bürgerwelle e.V. 11.28.1
2. www.youtube.com/watch?v=els1TqlSIfM
3. www.omega.twoday.net/20070302/
4. www.puls-schlag.org/krebs-senderstudie-der-steiermark.htm
5. www.buergerwelle.de/de/themen/die_bw_klagt_an!/valladolid_spanien_krebsskandal_an_spani.html
6. www.researchgate.net/publication/237302229_Es_gibt_nach_allen_vorliegenden_wissenschaft-_lichen_Erkenntnissen_Hinweise_darauf_dass_elektromagnetische_Felder_gesundheitliche_Beeintrachtigungen_hervorrufen_-_Eine_Entgegnung
7. www.strahlung-gratis.de/df_bp_rncnirp-resolution_2011-05-25.pdf
8. baubiologie-plauen.blogspot.ch/2008_06_01_archive.html
9. www.ul-we.de/tag/iarc/
10. www.diagnose-funk.org/publikationen/artikel/detail?newsid=599
11. Dokumentarfilm von Klaus Weber: „Mobilfunk – Die verschwiegene Gefahr“,www.kla.tv/1019
12. Mitgliederzeitung der Bürgerwelle e.V. 1/2006, Anti-Zensur-Zeitung, April 2010
13. Kennzeichen D, ZDF am 28.2.2001
    Irreführender Grenzwert: ww.buergerwelle.de/d/doc/aktuell/maes-re-mobilfunk.htm
14. www.thelancet.com/journals/lanonc/article/PIIS1470-2045(13)70442-X/abstract
    www.swp.de/panorama/krebs-kostet-die-eu-126-milliarden-euro-in-einem-jahr-21223439.html
    http://www.neuroonkologie.de/files/guidelines/14-gliome.pdf
    Krankenhaus interner Apothekeninformationsdienst (AID)
15. www.adhs.org/gesundheitsoekonomie/adhs-kosten
16. www.geovital.com/mobilfunksender-verringern-wert-von-immobilien/
    www.initiative.cc/Artikel/2015_06_18_Mobilfunk_Zitate.htm