

## Die Schumann-Frequenz

### Was ist die Schumann-Frequenz?

Die Schumann-Frequenz ist die Grund-Resonanzfrequenz in unserem Lebensraum, jenem aus Erdoberfläche und der in ca. 100 km Höhe umgebenden Ionosphäre bestehenden "Kugellkondensator". Jede Energieentladung zwischen Ionosphäre und Erdoberfläche, also jeder normale Blitzschlag, erzeugt als Nebenprodukt Radiowellen, welche die Energie zur Aufrechterhaltung der Resonanzschwingung in diesem Resonanzraum liefern. Die Schumann-Frequenz ist nach dem deutschen Physiker Prof. Dr. W. O. Schumann benannt und von ihm 1952 erstmalig vorausberechnet worden. Später, in den fünfziger Jahren, hat Prof. Herbert König, ein Schüler von Schumann, diese Frequenz erstmals exakt gemessen. Die elementare Frequenz, die Grundfrequenz eines ganzen Spektrums von Resonanzfrequenzen, beträgt 7,83 Hertz.

### Der Mensch braucht Schumannwellen

Die Schumann-Frequenz entspricht einer Frequenz des menschlichen Gehirns: Durch Messungen der Gehirnströme eines Menschen mittels eines Elektro-Enzephalographen (EEG) kann man feststellen, daß das Gehirn elektromagnetische Wellen produziert, die im Bereich zwischen 1 und 40 Hertz liegen. Man unterteilt dieses Spektrum in der Medizin in insgesamt vier Bereiche, die mit unterschiedlichen Bewusstseinszuständen einhergehen:

- 1. Delta - Wellen (1-3 Hertz) sind charakteristisch für Tiefschlaf und komatöse Zustände.
- 2. Theta - Wellen (4-7 Hertz) sind charakteristisch für den Traumschlaf.
- 3. Alpha - Wellen (8-12 Hertz) treten im entspannten Wachzustand auf, etwa in einer Meditation oder kurz vor dem Einschlafen bzw. unmittelbar nach dem Erwachen.
- 4. Beta - Wellen (13-40 Hertz) herrschen im normalen Wachzustand vor.

### Die Schumann-Frequenz bildet die Grenze zwischen Theta- und Alpha-Bereich.

Untersuchungen haben ergeben, dass die Schumann-Frequenz in exakter Resonanz mit der Hippocampus-Frequenz des Menschen und aller Säugetiere ist. Dieses Signal wurde von der NASA (Prof. Persinger), Prof. R. Wever und von dem Biophysiker Dr. Wolfgang Ludwig unabhängig voneinander als "**biologisches Normal**" erkannt, ohne das der Mensch nicht auskommen kann (1,2). Das Fehlen dieser Schwingungen kann Störungen des Allgemeinbefindens wie Benommenheit, Kopfschmerzen, Pulsveränderungen und Atemveränderungen erzeugen (3). Die Schumann Frequenzen sind quasi Schönwetterfrequenzen und tragen zu unserem Wohlbefinden bei.

Der Hippocampus ist ein Teil des limbischen Systems, das als Sitz der Gefühle und damit auch der Konflikte gilt. Die Amygdala, ein vor dem Hippocampus liegendes und zum limbischen System gehörendes Gehirnareal, scheint für die Wahrnehmung von emotional bedeutenden Reizen von besonderer Bedeutung zu sein (4,5).

Neueste Ergebnisse der Gehirnforschung zeigen, dass das Gehirn auf äußere Energien und Schwingungen, für die es empfänglich ist, mit einer umfangreichen Neuorganisation seiner inneren Schaltkreise reagiert. Dies führt zwar kurzfristig zu einem Unruheeffekt, dann jedoch neigt das Gehirn dazu, sich auf einer höheren Schwingungsebene neu zu organisieren (6,7).

Aufgrund der Übereinstimmung der Frequenzen **reagiert das limbische System bevorzugt auf die Schumann-Frequenz.**

### 8 Hertz - ein besonderer Zustand

Dr. Andrija Puharich war Arzt und - bis zu seinem Tode 1995 - Amerikas führender Parapsychologe, der sich seit 1948 der Erforschung außersinnlicher Wahrnehmungen durch elektronische und neurologische Mess-Systeme, sowie der modernen, wissenschaftlichen PSI-Forschung widmete. Puharich entdeckte, dass

- a) 7,83 Hz (also annähernd 8 Hz) einen veränderten Zustand mit Wohlbefinden erzeugt,
- b) 10,80 Hz aufrührerisches Benehmen auslöst und
- c) 6,6 Hz Depression verursacht.

Puharich stellte in den 50er/60er-Jahren bei Hellsehern fest, **dass deren Hirnströme eine Frequenz von 8 Hz annahmen, solange ihre hellseherischen Kräfte aktiv waren.**

Puharichs Freund **Hurkos** war in der Lage, vermisste Personen ausfindig zu machen.

Puharich stellte fest, dass Hurkos am erfolgreichsten war, wenn sein Gehirn eine Frequenz von 8 Hertz produzierte.

Puharich hatte von **Arigo** in Brasilien gehört, ein "Psycho-Chirurg", der ohne jede Vorbereitung operierte und ohne dass der Patient die geringsten Schmerzen hatte. Puharich stellte fest, dass Arigos Gehirn während seiner Heilarbeit die 8 Hz-Frequenz erzeugte. Und Arigos Hirnfrequenz **übertrug sich auf die Hirnfrequenz des Patienten**, so dass dieser keine Schmerzen hatte (8,9).

### **Schumann-Frequenz bei der Brainscanner-Therapie**

Wie aus den bisherigen Ausführungen zur Schumann-Frequenz hervorgeht, ist diese Frequenz bei der Brainscanner-Therapie von ganz besonderer Bedeutung:

Zum ersten sind Patienten, die sich im Alpha-Zustand befinden, unter dem Einfluss der vom Brainscanner angebotenen Schumann-Frequenz für ihre innerpsychischen Prozesse und Erinnerungen nahezu gleichsam hellichtig und haben ein Aha-Erlebnis nach dem anderen bzw. eine Erkenntnis nach der anderen bezüglich ihrer emotionalen Situation und ihrer Probleme.

Zum anderen ist die Schumann-Frequenz diejenige Frequenz, die das für die Gefühle zuständige Hirnareal, das Limbische System, in erster Linie 'anspricht'. Die Wirkung des Brainscanners ist infolge der Schumann-Frequenz so bevorzugt auf das Limbische System ausgerichtet, dass das dem Brainscanner seinen ursprünglichen Namen gegeben hat als **"Conflict-Controlling-System"**.

Aus dem oben gesagten ist leicht nachvollziehbar, dass der Brainscanner seine Wirkung um so besser entfalten kann, je intensiver der Patient in seine Gefühle 'einsteigt'.

### **Literatur:**

**(1) W. Ludwig**, Magnetfeldtherapie, altes Wissen neu entdeckt.

(<http://www.magnetfeldtherapie-2000.de/common/pulsierende-magnetfeldtherapie/ludwig-3.html>)

**(2) R.K. Böttner, A. Lène**, Das Universal-Prinzip (<http://www.universal-prinzip.de/begleit2/begleit62-schumann.htm>)

**(3) C. Tanou**, Horoskopbilder (<http://www.coratanou.de/horoskop/horos.htm>)

**(4) A.K. Anderson, E.A. Phelps**, Das Hirnareal Amygdala verstärkt emotionale Reize (<http://www.wissenschaft.de/wissen/news/153853.html>)

**(5) A.K. Anderson, E.A. Phelps**, Gehirnregion für die Bewertung emotionaler Inhalte identifiziert ([http://www.psychiatrie-aktuell.de/news/detail\\_fachforum.jhtml?itemname=news\\_211](http://www.psychiatrie-aktuell.de/news/detail_fachforum.jhtml?itemname=news_211))

**(6) G. Fosar, F. Bludorf**, Der Puls der Erde - Der Übergang ins Frequenz-Zeitalter (2001) ([http://www.deutschesesoterikforum.de/Biblio/Eso\\_bib/Datein/d\\_Schumann.htm](http://www.deutschesesoterikforum.de/Biblio/Eso_bib/Datein/d_Schumann.htm))

**(7) G. Fosar, F. Bludorf**, Der Übergang ins Frequenz-Zeitalter - Schumann-Wellen, Wetter- und Gehirnkontrolle (1998) (<http://homepages.compuserve.de/abswer/texte/fosar.htm>)

**(8) R. Crabb**, Mind Control - Conscious Control - ELF Waves: A Path to War or Peace? (1983) (<http://www.geocities.com/Area51/Shadowlands/6583/project105.html>)

**(9) N. Jones**, Educate-Yourself - The Freedom of Knowledge, The Power of Thought (2002) (<http://educate-yourself.org/mc/mctotalcontrol12jul02.shtml>)