



Postulat Nr. 148 2004/2008

Eingang Stadtkanzlei: 10. Juni 2006

Moratorium im Weiterausbau der Mobilfunkinfrastruktur in der Stadt Luzern

Die kürzlich vorgestellte Schweizer UMTS-Studie stellt fest, dass keine Kurzzeiteffekte bei Strahlenexpositionen bis 45 Minuten festgestellt werden konnten. Die verschiedenen Mobilfunkbetreiber nehmen diese Studie, die sie wesentlich mitfinanziert haben, zum Anlass, ihren Infrastrukturausbau als unbedenklich für die Gesundheit einzustufen und mit Druck voranzutreiben. Diese Haltung mag aus betriebswirtschaftlicher Sicht verständlich sein, aus gesundheitlicher Sicht jedoch ist sie höchst problematisch.

Die Hochfrequenzstrahlung von Mobilfunkgeräten und -antennen beschränkt sich selten auf 45 Minuten. In der Realität von Anwohnerinnen/Anwohnern und Nutzerinnen/Nutzern können diese der Strahlung während 24 Stunden pro Tag ausgesetzt sein. Diese Langzeiteffekte werden durch die Schweizer Studie nicht erfasst.

Untersuchungen im Ausland weisen auf gesundheitlich negative Effekte einer Langzeitbelastung durch Mobilfunkstrahlung hin. Besonders beunruhigend sind Hinweise auf die Veränderung des genetischen Materials im Zellexperiment unter Hochfrequenzstrahlung und offene Fragen bezüglich Hirntumorrisiko bei Handybenutzung.

Diese und andere offene Fragen sollen mit einem Nationalen Forschungsprogramm (NFP 57) genauer untersucht werden. Diese Forschung ist in ihrer Unabhängigkeit höher einzustufen, da sie nicht mit Industriegeldern finanziert wird.

Wir fordern den Stadtrat auf, mindestens bis zur Publikation dieser Forschungsergebnisse ein Moratorium im Weiterausbau der Mobilfunkinfrastruktur in der Stadt Luzern anzustreben. Zudem bitten wir ihn, mit geeigneten Mitteln die Bevölkerung über die gesundheitlichen Risiken der Mobilfunkstrahlung, sei es durch Antennen, sei es durch Handapparate zu informieren, damit sich insbesondere Kinder so wenig wie möglich den gesundheitlichen Risiken dieser Strahlenbelastung aussetzen.

Markus Elsener
namens der SP-Fraktion

Stadt Luzern
Sekretariat Grosser Stadtrat
Hirschengraben 17
6002 Luzern
Telefon: 041 208 82 13
Fax: 041 208 88 77
E-Mail: SK.GRSTR@StadtLuzern.ch
www.StadtLuzern.ch