

Evropská agentura pro životní prostředí EEA vyzývá ke snížení limitů pro neionizující záření

(Mohuč, SRN) - Poprvé v historii varuje odborný úřad EU výslovně před zdravotními účinky mobilních sítí. Ředitelka EEA (European Environment Agency) prof. Jacqueline McGladeová řekla reportérovi politického magazínu stanice ARD : *»Mobily prý sice září slabě, ale je dosti důkazů působení také při slabém vyzařování, takže teď musíme jednat. Existují jasné důkazy o tom, že ti, kdo často používají mobil, tedy asi 460 hodin za rok a to více než 15 let dlouho, vykazují tendence k mozkovým nádorům, gliomům a jiným druhům tumorů.«*

EEA v Kodani se přitom odvolává na 600stránkovou zprávu tzv. *»Bioinitiative Group«* – sdružení vědců, kteří vyhodnotili 2000 studií týkajících se působení elektromagnetických polí. Odborný úřad pro životní prostředí Evropské unie je spoluautorem této zprávy. Hlavní závěr zprávy zní: *»Po více než 10 letech používání mobilu se zvyšuje riziko mozkového tumoru o 20 až 200 %«.*

Podle ředitelky EEA se objevují působením záření efekty v lidských buňkách již **při hodnotách pod platnými limity**: *»Záření narušuje procesy v buňkách, výměnu signálů mezi buňkami. Pokud se tak děje v průběhu delší doby, mohou tato rušení přirozeně vést k dlouhodobě projeveným efektům jako je rakovina. A to jsou vlivy, které nás nejvíce znepokojují.«*

Proto radí agentura pro ŽP při EU **nově definovat platné limity** s ohledem na tyto biologické vlivy a tím je redukovat. **Dosud byly pro stanovení limitů rozhodující pouze termické účinky, tedy zahrátí tkáně prostřednictvím záření.**

Snížení limitů požadoval v magazínu televize SWR také prof. Franz Adlkofer, koordinátor programu výzkumu působení mobilních sítí *»Reflex«*, financovaného EU. V řadách výzkumů vědců v rámci tohoto programu byly zjištěny genotoxické účinky VF polí již **v podlimitních hodnotách**. V jedné dosud nepublikované sérii pokusů s nejmodernější technologií UMTS byly tyto účinky potvrzeny. Jde o poruchy řetězce DNA a tvorby mikrojádra . Prof. Adlkofer v uvedeném interview: *»Objevili jsme při práci na tomto projektu biologické efekty **hluboko pod limitními hodnotami**. U posledního výzkumu, kde šlo o otázku, zda také UMTS je biologicky účinné, se jednalo o čtyřicetinu limitu, tzn. 0,05 W/kg.«*

EEA vidí v tématu mobilních sítí paralelu k ostatním rizikům životního prostředí jako jsou azbest, radioaktivní záření, kouření nebo zátěže olovem. V minulosti se řada těchto rizik podceňovala. Tuto chybu bychom neměli opakovat. Ředitelka EEA prof. McGladeová: *»Proč vystavovat obyvatelstvo riziku, pokud ještě teď můžeme něco udělat. Nastává čas pro nás všechny , nositele veřejného rozhodování, rodiče, každého jednotlivce, uvědomit si tyto důkazy a odpovídajícím způsobem jednat.«*

www.elektrosmog.cz
dle zahraničních zdrojů