

## Skvělá zpráva: Brusel zrušil budování 5G!

Kamil Pokorný, www.elektrosmog-zony.cz - duben 2019

Belgická ministryně vlády za Brusel Céline Fremault prohlásila:



„Nemůžeme akceptovat takové technologie, pokud limity záření, které musí chránit naše občany, nejsou respektovány, ať už jde o síť 5G nebo cokoli jiného. Obyvatelé Bruselu nejsou pokusnými králíky, jejichž zdraví mohou prodávat za úplatu. Nemůžeme nic ponechat na nejistotě.“

Brusel se tak stává prvním hlavním městem, které projekt 5G zrušilo.

Mluvčí bezdrátového průmyslu neomaleně přiznali v senátu Spojených Států, že neprovedli žádné bezpečnostní studie sítě 5G a že je ani realizovat neplánují. „Zero money, no research, no studies...“

Paní Fremault následně vysvětlila, že **pilotní projekt 5G není kompatibilní s belgickými limity bezpečnosti pro kategorii neionizovaného záření**, standardy 6 V/m, nebo 95 mW/m<sup>2</sup> a uvedla, že nemá v úmyslu učinit výjimku.

(Podle Bau-biologie – vědeckých doporučení pro zdravé bydlení, je práh pro *extrémní znepokojení* 1 mW/m<sup>2</sup>. Nicméně, mnoho vládních agentur včetně České republiky stále bere v úvahu pouze tepelné účinky, namísto kumulativních vlivů v organismu, ke kterým dochází již při mnohem slabších intenzitách záření, jako je běžná WIFI v bytě, i slabší, viz tisíce recenzovaných vědeckých studií.)

Belgická ministryně vlastně apeluje na další úředníky k rozumnosti, aby upřednostnili zdraví lidí před technokratickou oligarchií. Kéž by si uvědomili závažnost dalších kroků v souvislosti s budováním 5G a podle toho se rozhodovali správně.

Snad budou nyní Bruselem směřujícím do Evropské unie a jednou z dvou hlavních výzev proti 5G ( [www.5gappeal.eu](http://www.5gappeal.eu) ) adresovaných EU úředníci lépe informováni a motivováni k ochraně.

Může to podpořit pozornost pro paní Fremaultovou a všechny úředníky, kteří slyší výzvu ke zdravému rozumu a odvážili se zpochybnit technokratickou oligarchii. A doufejme, že k těmto odvážným krokům, postaví se nejsilnější lobby světových značek a telekomunikačních společností, najdou odvahu další města a celé státy.

Když jsem dopisoval tento článek, na mobilu, který mám na internet připojen elegantně přes adaptér a ethernetový kabel, mi cinklo oznámení z Instagramu: „**Neuvěřitelný tým @stop5gflorida právě přiměl město Hallandale Beach na Floridě, aby přijalo usnesení o přehodnocení 5G ve svém městě na základě zdravotních účinků! To je síla našich hlasů a aktivní činnost v komunitě. Pokud vám záleží na řešení těchto problémů, objevte se na zasedáních městské rady! Podívejte se na agendu městských rad pro návrhy nebo povolení pro „malá mobilní bezdrátová zařízení“ nebo jen začněte chodit a mluvit během veřejných připomínek. To je síla lidí!**“

Každopádně ta informovanost úředníků, natož veřejnosti, je velice zásadní. V České republice evidentně není zájem kompetentních se ani sami v problematice a nových studiích aktuálněji orientovat, natož lidem konečně přiznat, že rizika existují a veřejnost informovat. Místo toho celé roky lžou, že žádná studie potvrzující škodlivost neexistuje. Nechci se v člancích opakovat, ale aspoň trochu situaci opakovaně nastiňuji, protože každý nemusel číst články minulé a jinde se tyto důležité informace v ČR nemá šanci dozvědět!

## Proč přináší budování 5G sítí velké zdravotní riziko?

**Pokrytí signálem každého zákoutí:** Jednalo by se o mnohem hustější síť pokrytí signálem. Daleko nesrovnatelně více vysílačů, umístěných především na lampy veřejného osvětlení, k různým informačním značkám a na mnohá další místa, aby byl signálem vykrytý co největší prostor, protože při vyšší frekvenci (záměr je využívat pásmo 3,6 GHz pro běžné spotřebitele, zařízení, chytrou domácnost) není signál tolik prostupný skrze zdi a jiné překážky. Pro precizní pokrytí existují i plány nasadit tisíce družic se silnými vysílači 5G okolo planety!

**Každé zařízení bude i pojítkem – hot-spot:** Pro větší posílení funkčnosti i přenosové kapacity se uvažuje tak, že pokud možno každé 5G zařízení bude tvořit zároveň hot-spot! Co to v praxi znamená? Soused na něco klikne doma, nebo jeho lednička vyšle datový paket (že je potřeba dokoupit brambory), a tento paket (odvysílaný krátký impulz, jehlici) zachytí třeba 6 sousedů okolo (jejich některý spotřebič, připojený na 5G) a jako opakovač jej zrovna tak vyzáří zase do okolí. A to širší okolí s dalšími 5G přístroji jej opět zopakují, tedy přenesou ten paket vějířovitě „dále“, až dosáhne základní „buňky“ sítě někde venku na nejbližším sloupi. Buňka okamžitě odpoví - vyzáří potvrzovací paket o přijetí oznamovacího (vyzývacího) paketu. A potvrzovací paket možná zase budou všechna zařízení předávat do okolí, až paket dosáhne skrze hustou datovou pavučinu až na adresované zařízení. A to bude probíhat v mikrosekundách.

**Miliardy aktivních 5G prvků, čidel, pojítek:** Když se to pokusíte představit vizuálně, k tomu asi přes miliardu plánovaných 5G čidel, které mají jednotlivě průběžně nebo nepřetržitě vysílat pakety o měřených fyzikálních hodnotách podle typu čidla, vzniká až nepředstavitelně hustá síť neustálého vyzařování jednotlivých zařízení, čidel, hot-spotů, koncových (silových – vykonávajících) zařízení atd. Rád používám přirovnání k mikrovlnnému guláši nebo záplavě mikrovln, protože se prakticky bude jednat o záření mikrovlnného charakteru i s ohřevnými, ale i těmi zákeřnějšími netermickými vlivy, které dnešní zákonné limity vůbec neberou v potaz a nechrání nás před těmito „nižšími“ intenzitami.

**Superskalární síť, množující spojení i vyzařování:** 5G síť se chlubí právě živostí, vysokou kapacitou, rychlostí a spolehlivostí, protože poběží na těchto principech. Jestliže bude mít poruchu jedna hlavní buňka, vůbec nic se neděje, protože pakety budou rychlostí světla předávány přes vedlejší „vlákna“ této obludné pavoučí sítě, až doputují k nedaleké další buňce. Tím se naplňuje sci-fi o skalární síti Skynet, která se stala neporazitelnou a pomocí ní všechna umělá inteligence se vzbouřila proti lidem.

**Škodlivost se ukazuje již při dnešních sítích:** V posledních letech se jasně prokázal silný vliv bezdrátových sítí - již ve stávající podobě, tedy GSM, 3G, 4G, LTE, WI-FI a WI-MAX. Proto státy Francie a Kypr zakázaly WI-FI ve školních třídách používat a místo routerů školy rozvedly nebo obnovily kabelová připojení. V naší zemi naopak prohlásili inženýři z Národní referenční laboratoře, že by mohlo být puštěno v jedné třídě klidně i 120 WI-FI routerů a k žádnému riziku nedochází. Zbytek vědecké světové obce se tedy podle nich asi mýlí?

**Do zákonných limitů se vše „vejde“ – nechrání nás dostatečně:** S nástupem nové 5G sítě superskalárního distribučního principu by ve většině zemí nebyly překračovány dnešní

zákonné limity, protože jsou velice tolerantní. Dnešní zákonné limity veřejnost „chrání“ až pouze před tepelnými vlivy (kdy díky krátké vlnové délce a vysoké frekvenci dochází k ohřevu tkání na principu mikrovln). Zvláště ne v našem státě, protože na rozdíl od záviděníhodného belgického limitu 6 V/m je to u nás 163 V/m! Pro srovnání, u běžného domácího routeru dnes naměříme podle nastavení výkonu řekněme 6 až 20 V/m. Podobnou hodnotu naměříme těsně u hlavy při volání mobilním telefonem: Starší oblíbené Nokie klidně okolo 15 až 25 V/m, nejnovější telefony okolo 5 V/m. Ale doporučený limit z hlediska ochrany zdraví a prevence je do 0,1 V/m, lépe do 0,02 V/m. Do toho se docela běžně vejdou hodnoty signálů z venkovních vysílačů, pokud nejsou instalovány hned na protější střeše a namířeny kolmo do oken. Ale problémem by byly jako dnes některé silnější WI-FI routery od sousedů, tak v budoucnu všechna 5G zařízení.

**5G bude revoluční – ale ve velikosti zatížení zdraví:** Celková intenzita, agresivní pulzní charakter datového (binárního) signálu a hlavně četnost subkanálů a neustálé komunikace i nadbytečných přenosů díky principu superskalarity sítě by způsobovala mnohem výraznější oslabování zdraví dětí i dospělých. Docházelo by k celé řadě zdravotních potíží, jak je popisují vědecké studie již dnes. Lze předvídat, že tak jako se dosavadní sítě a WI-FI postaraly o nabourání imunity a nervového systému většiny dětí, 5G obluda by to už jen dorazila.

**Vědci, společnosti pro zdraví a různé nezávislé iniciativy se ve světě zasazují o rozumné přehodnocení situace, aby se hledělo i na netermické vážné účinky. Doslova bijí na poplach, protože zavedení 5G sítí znamená ohrožení veškerého biologického života a také se jedná o naprosté pohrdání životem a zdravím.**

### **Nejjednodušší shrnutí, co způsobuje 5G síť a podobná i dnešní záření:**

Dr. Martin Pall, emeritní profesor WSU, vědecky popsal mechanismus, jak záření bezdrátových technologií způsobuje škody v našich buňkách. 5G považuje za nejhoupější nápad v historii lidstva, protože nejvíce přispěje k jeho záhubě. Popisuje 8 typů poškození:

1. Útok na naše nervové systémy, včetně mozku, což vede k rozšířeným neurologickým / neuropsychiatrickým účinkům a možná i mnoha dalším účinkům. Tento útok na nervový systém je velmi znepokojující.
2. Útok na naše endokrinní (to je hormonální) systémy. V této souvislosti jsou hlavními systémy, které nás funkčně odlišují od jiných buněčných tvorů - náš nervový systém a naše endokrinní systémy. Důsledky narušení těchto dvou regulačních systémů jsou tak obrovské, že je to průšvih, tyto nálezy ignorovat.
3. Vytvoření oxidačního stresu a poškození volnými radikály, které mají centrální úlohu v podstatě u všech chronických onemocnění.
4. Naše buňky pak chybně produkují jednořetězcové a dvojitěřetězcové zlomy v buněčné DNA a oxidované báze v naší buněčné DNA. Ty zase produkují rakovinu a také mutace v buňkách zárodečných linií, které produkují mutace v budoucích generacích.
5. Vyvolání zvýšené hladiny apoptózy (programovaná buněčná smrt), události zvláště důležité při vyvolání jak neurodegenerativních onemocnění, tak neplodnosti.
6. Pokles pohlavních hormonů, nižší libido a zvýšená hladina spontánního potratu a napadání DNA ve spermiích.
7. Procesní intracelulární vápník [Ca<sub>2</sub> +] i nadměrná signalizace vápníku.
8. Ataky buněk našeho těla způsobují rakovinu. Dnes se předpokládá, že tyto útoky působí během 15 různých mechanismů během příčin rakoviny.

Pro bližší seznámení s problematikou i studii prosím využijte odkazů níže.

**V rámci kompletního měření elektrosmogu – nezdravého záření, již kontroluji i pásmo 5G. Kontaktujte mne pro dotazy i objednávky měření.**

**Mob.: 608 400 550** (nebývám často na příjmu a volám zpět)

#### **Zdroje pro tento článek a problematiku:**

Brusel zastaví budování 5G:

<https://takebackyourpower.net/brussels-first-major-city-to-halt-5g-due-to-health-effects/>

Originál ve francouzském listě L'echo:

<https://www.lecho.be/entreprises/telecom/Celine-Fremault-La-5G-Les-Bruxellois-ne-sont-pas-des-souris-de-laboratoire/10112569>

Zprávu přinesly i Bruselské Times:

<http://www.brusselstimes.com/brussels/14753/radiation-concerns-halt-brussels-5g-for-now>

Město na Floridě se usneslo přehodnotit budování a rizika 5G:

<https://www.instagram.com/p/Bv1vztGHXYv/>

Americký senátor o riziku 5G:

<https://www.youtube.com/watch?v=ekNC0J3xx1w&feature=youtu.be&t=156>

Vědecký přehled zdravotních rizik 5G:

<https://ehtrust.org/key-issues/cell-phoneswireless/5g-networks-iot-scientific-overview-human-health-risks/>

5G = nejstupidnější nápad:

<https://www.collective-evolution.com/2019/02/19/5g-is-the-stupidest-idea-in-the-history-of-the-world-washington-state-biochemistrymedical-science-prof/>

5G a důkazy a popis mechanismu působení 8 typů poškození buněk (PDF, 90 stran):

<https://takebackyourpower.net/wp-content/uploads/2018/09/5g-emf-hazards-dr-martin-l.-pall-eu-emf2018-6-11us3.pdf>

5G a 11 důvodů ke znepokojení:

<https://www.electricsense.com/12399/5g-radiation-dangers/>

5G versus 400 nových studií o škodlivosti takového záření:

<https://drive.google.com/file/d/1V3n0962PtWWB-gzcfF85TgIEC4iZAOeq/view>

---

**SDÍLEJTE PDF VŠEM, KTERÉ BY TO MOHLO ZAJÍMAT.**