

Publikované odporúčania a prijaté opatrenia, týkajúce sa mobilných telefónov, bezdrôtovej komunikácie a zdravia na politickej úrovni v niektorých krajinách sveta



Francúzsko

2017: Mobilné telefóny sú na základných a stredných školách, vrátane ihrísk, od školského roku 2018/2019 zakázané, informoval minister spravodlivosti Jean-Michel

Blanquer. Opatrenie potvrdil minister školstva.

2015: Zákaz používania bezdrôtových technológií v jasliach a materských školách. Na základných školách platí obmedzenie okrem špeciálneho využitia v rámci vyučovania. Zákaz propagácie mobilných technológií v reklamných médiách bez súvisiaceho upozornenia na zdravotné riziká a možnosti prevencie. [Viac](#)



Belgicko

2014: Belgicko zakazuje wi-fi v predškolských zariadeniach a zariadeniach dennej starostlivosti. 2013: Federálne nariadenia o verejnom zdraví – Zákaz propagácie mobilných telefónov

v reklamných médiách určených pre detského diváka. [Viac](#)



Španielsko

Niekoľko autonómnych parlamentov a viacero obcí prijalo uznesenia, naliehajúce na uplatňovanie zásady predbežnej opatrnosti v oblasti elektromagnetického znečistenia, napríklad odstránením / obmedzením bezdrôtových sietí pre

deti, uskutočňovaním vzdelávania v oblasti zdravia a kampaní na zvyšovanie povedomia verejnosti, vyhýbaním sa zavedeniu inteligentných meračov a požadovaním podporných opatrení pre ľudí postihnutých centrálnou senzibilitou. [Viac](#)



Kanada

Health Kanada ponúka praktické rady o znižovaní expozície bezdrôtovému žiareniu. Vyzýva na obmedzovanie dĺžky hovorov cez mobilný telefón. Odporúča nahradiť mobilné

hovory písaním správ, príp. používaním hands-free zariadení. Povzbudzuje deti vo veku do 18 rokov, aby obmedzili používanie mobilných telefónov. 2015 Kanadský parlament: Stály výbor pre zdravie Dolnej snemovne Správa: "Rádiofrekvencia [...]

[Viac](#)



[Európsky Parlament](#)

2011 Parlamentné zhromaždenie Rady Európy - Rezolúcia 1815: "Potenciálne nebezpečenstvá elektromagnetických polí a ich vplyv na životné prostredie". Výzva adresovaná európskym vládam, aby prijali všetky primerané opatrenia na zníženie expozície a proti účinkom elektromagnetických polí, najmä expozíciu detí a mládeže, ktorí používajú bezdrôtové technológie najčastejšie. [Viac](#)



[Austrália](#)

Austrálska agentúra pre jadrovú bezpečnosť a ochranu pred žiarením vydala v roku 2015 informačný leták: "Ako znížiť expozíciu z mobilných telefónov a iných bezdrôtových zariadení. Znížte riziko expozície z Wi-Fi zariadení tým, že ich budete držať od tela, umiestnite bezdrôtový prípojný bod mimo miesta, kde ľudia trávajú najviac času a maximálne skráťte dobu expozície". [Viac](#)



[Nový Zéland](#)

2016 - Škola Rotokawa podnikla kroky na minimalizáciu expozície RF: po vzbudení obáv ohľadom e-learningu malou skupinou rodičov zaviedol riaditeľ pozitívne postupy: deti budú používať iPady výhradne v režime lietadlo. Notebooky a chromebooky budú položené na pracovnom stole s dodržaním minimálnej vzdialenosti 20 cm od tela. [Viac](#)



[Taliansko](#)

2017: Vyhláška ministra životného prostredia obsahuje odporúčania na zníženie EMF. Oddiel 2.3.5.4 Vyhlášky odporúča znížiť vystavenie sa elektromagnetickému znečisteniu v interiéri a znížiť expozíciu nízkofrekvenčných magnetických polí. [Viac](#)



[Fínsko](#)

2015 - Radiačný a jadrový bezpečnostný úrad (STUK) odporúčajú znížiť expozíciu detí neionizujúcim žiarením. "Expozícia môže byť obmedzená jednoduchými prostriedkami" Na webovej stránke odporúčajú používať hands free zariadenie, nepoužívať telefón v prípade zlého signálu, držať telefón od tela namiesto vo vrecku. [Viac](#)



Izrael

2017: Ministerstvo školstva zakázalo používať mobilné telefóny učiteľmi a pedagogickými zamestnancami počas vyučovacích hodín. 2016: Ministerstvo školstva zakázalo používať mobilné telefóny počas školského dňa. [Viac](#)



Švajčiarsko

Švajčiarsky federálny úrad pre životné prostredie informuje verejnosť o elektromagnetických poliach: "Mobilný telefón ako zdroj elektrického napätia", "Ako veľké je elektrické pole mobilného telefónu?" Webová stránka obsahuje praktické inštrukcie a tipy na prevenciu pri používaní mobilných telefónov, publikované Spolkovým úradom verejného zdravia, kde sa uvádza: "potrebná je opatrnosť najmä pri používaní zariadení v bezprostrednej blízkosti tela." [Viac](#)



Nemecko

Webová stránka Federálneho úradu pre ochranu pred žiarením (FORP) poskytuje preventívne rady a tipy na zníženie vystavenia sa účinkom žiarenia z mobilných telefónov, tabletov a iných bezdrôtových zariadení. "Vzhľadom na to, že dlhodobé účinky nie sú doposiaľ dostatočne preskúmané, Spolkový úrad pre ochranu pred žiarením (BfS) odporúča, aby sa expozície v týchto oblastiach udržiavali tak nízke, ako je rozumne dosiahnuteľné." (ALARA) [Viac](#)



Rakúsko

Úradu verejného zdravotníctva Salzburg odporúča nepoužívať Wi-Fi zariadenia v školách. "Oficiálnym stanoviskom Úradu verejného zdravotníctva Salzburského regiónu je odporúčanie nepoužívať WLAN a DECT technológie na školách alebo v materských školách." - MUDr. Gerd Oberfeld. Úrad tiež odporúča vyhodnotiť expozície základňových staníc mobilných telefónov. [Viac](#)



India

2012 - Ministerstvo telekomunikácií a informačných technológií vydalo nové smernice pre expozície EMP s limitnými hodnotami expozície zníženými na úrovne 1/10 úrovne ICNIRP, povinným označovaním SAR na telefónoch pre spotrebiteľov v mieste predaja a limitom SAR vo výške 1,6 W/kg na 1 g tkaniva. [Viac](#)



Francúzska Polynézia

2016: Legislatíva na ochranu verejnosti a znižovanie expozície zakazuje reklamu na mobilné telefóny určenú deťom mladším ako 14 rokov, zakazuje reklamu na mobilné telefóny bez toho, aby poukázala, ako minimalizovať expozíciu hlavy, zakazuje bezdrôtové zariadenia v materských školách, školách a znižuje expozičné limity zamestnancov. [Viac](#)



Rusko

Ruský národný výbor pre ochranu pred neionizujúcim žiarením vydal rezolúcie na ochranu jednotlivcov pred bezdrôtovým žiarením
Úradné odporúčania: Ruská federácia výslovne odporúča, aby osoby mladšie ako 18 rokov nepoužívali mobilný telefón vôbec. [Viac](#)



Singapur

Národná agentúra pre životné prostredie v Singapure odporúča osobitné opatrenia. Na svojej internetovej stránke o radiačnej ochrane publikuje často kladené otázky, týkajúce sa ochrany pred žiarením a bezpečného používania mobilného telefónu: "Pokým prebieha ďalší výskum zameraný na štúdium dlhodobých zdravotných účinkov v oblasti RF, jednotlivci by mali prijať preventívne opatrenia na zníženie vlastnej RF expozície. [Viac](#)



Poľsko

V apríli 2016 poľská vláda oznámila pripravovaný zákon o ochrane obyvateľstva pred EMP z bázových staníc mobilnej telefónnej siete. [Viac](#)



Veľká Británia

Národná zdravotnícka agentúra v Spojenom kráľovstve odporúča zníženie expozície už od roku 2002. "Telefóny a mobilné zdravie - Perspektíva AUK". [Viac](#)



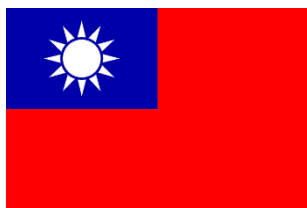
Cyprus

Cyprus nariadil odstránenie Wi-Fi zo základných škôl a podporil silnú vzdelávaciu iniciatívu pre deti a rodiny o mobilných telefónoch a bezdrôtovom žiarení. Zverejnené boli komplexné brožúry o tejto problematike a verejnom zdraví. [Viac](#)



Argentína

2016 Navrhovaný národný zákon o elektromagnetickom znečistení. Zákon navrhuje regulačný rámec pre "rádiovú infraštruktúru s emisnými systémami, anténami a zariadeniami, schopnými generovať elektromagnetické pole" s cieľom "zabezpečiť ochranu verejného zdravia" vzhľadom na "tepelné a netepelné biologické účinky. " Vo vzdelávacích a zdravotníckych zariadeniach odporúčame iba káblové pripojenie k dátovým sieťam." [Viac](#)



Taiwan

2015 - vláda aktualizovala zákon o ochrane detí a mládeže v oblasti sociálnych vecí a práv a zakazuje predaj mobilných telefónov deťom. Kompletne zakazuje používanie elektronických zariadení, akými sú tablety, televízory a smartfóny do veku 2 rokov. Rodičia, ktorí porušia zákon, môžu byť pokutovaní až do výšky 1600 amerických dolárov. [Viac](#)



Namíbia

2011/2012 - Správa o hodnotení atómovej energie v Namíbií uvádza, že súčasné tzv. "bezpečnostné" medzinárodné normy NIKDY neochránia občanov pred dlhodobými zdravotnými následkami. Výročná správa o atómovej energii tvrdí, že "Smernice ICNIRP nezaručujú primeranú ochranu pred dlhodobými účinkami expozície, akým je napr. zvýšené riziko rakoviny." [Viac](#)



Turecko

Ministerstvo zdravotníctva vydalo verejné informačné brožúry, ktoré odporúčajú obmedziť expozíciu tehotným ženám a deťom. Brožúra na úvod uvádza, že výskum o žiarení mobilného telefónu ukazuje, že nízka úroveň elektromagnetických polí "môže vyvolať rakovinu". [Viac](#)



Grécko

Grécke zákony nariaďujú dodržanie nižších expozície RF v blízkosti škôl, škôlok a nemocníc. Hygienické limity expozície dosahujú 70% oficiálnych európskych limitov. V oblastiach do vzdialenosti menej ako 300 m od škôl, nemocníc a škôlok je limit expozície prísnejší - na úrovni 60% oficiálnych európskych limitov. [Viac](#)



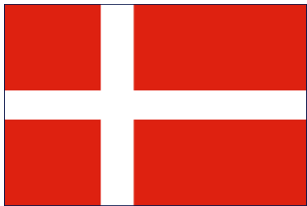
Chile

2012 "Antennae Law", ktorým sa zakazuje umiestňovať antény bázových staníc v "citlivých oblastiach". [Viac](#)



Írsko

Úrad životného prostredia, komunity a miestnej samosprávy poskytuje rady na zníženie expozície cez svoju webovú stránku o elektromagnetických poliach, ktorá nasmeruje ľudí na odporúčania a rady lekárov. [Viac](#)



Dánsko

Dánska Zdravotná Rada poskytuje odporúčania na zníženie expozície z mobilného telefónu: "Ako preventívne opatrenie odporúča Rada zdravotníctva rad jednoduchých krokov, ktoré by ste mali dodržiavať na zníženie expozície z mobilných telefónov: používajte náhlavnú súpravu, súpravu hands-free alebo hlasitý odposluch" [Viac](#)



Tanzánia

2014 - generálny riaditeľ Komisie pre atómovú energiu v Tanzánii (TAEC) verejne schvaľuje opatrenia: "Pri používaní mobilného telefónu je potrebná opatrnosť a dodržiavanie opatrení na zníženie expozície obyvateľstva emisiami rádiových frekvencií, aby sa zabránilo ohrozeniu zdravia." [Viac](#)



Rumunsko

Asociácia na ochranu spotrebiteľov v Rumunsku spustila národnú kampaň o informovaní a informovanosti spotrebiteľov s názvom "SOS: elektromagnetické znečistenie". "Nedovoľte deťom mladším ako 12 rokov ako používať mobilný telefón okrem prípadov núdze." [Viac](#)



Spojené Štáty

Legislatíva bola zavedená na štátnej a národnej úrovni. Niektoré komunity vydali vyhlásenia, uznesenia a založili iniciatívy na informovanie verejnosti o bezdrôtových zdravotných problémoch. [Viac](#)



Európska agentúra pre životné prostredie

2013 - Otázky EHP: "Neskoré ponaučenie z včasných upozornení". Kapitola 12: Používanie mobilných telefónov a riziko mozgových nádorov: včasné varovania, včasné opatrenia?" [Viac](#)

Školy po celom svete odstraňujú Wi-Fi a znižujú expozíciu detí

[Viac](#)

Lekári a vedci sa dovolávajú striktnej regulácie bezdrôtových technológií

[Vienna Resolution](#) 1998

[Salzburg Resolution](#) 2000

[Stewart Report, UK](#) 2000

[Declaration of Alcalá](#) 2002

[Catania Resolution](#) 2002

[Freiburger Appeal](#) 2002

[Bamberger Appeal](#) 2004

[Maintaler Appeal](#) 2004

[International Association of Fire Fighters Resolution on Cell Towers](#) 2004

[Coburger Appeal](#) 2005

[Oberammergau Appeal](#) 2005

[Haibacher Appeal](#) 2005

[Pfarrkirchener Appeal](#) 2005

[Freienbacher Appeal](#) 2005

[Lichtenfelser Appeal](#) 2005

[Hofer Appeal](#) 2005

[Helsinki Appeal](#) 2005

Parish Kirchner Appeal 2005

Saarlander Appeal 2005

[Stockacher Appeal](#) 2005

[Vancouver School Resolution](#) 2005

[Benevento Resolution](#) 2006

[Allgäuer Appeal](#) 2006

WiMax Appeal 2006

Schlüchterner appeal 2007

Brussels Appeal 2007

[Venice Resolution](#) 2008

[French Doctor Appeal](#) 2008

[Porto Alegre Resolution](#) 2009

[European Parliament](#)

[EMF Resolution](#) 2009

Dutch Appeal 2009

[Int'l Appeal of Würzburg](#) 2010

[Copenhagen Resolution](#) 2010

[Seletun Consensus Statement](#) 2010

[Russian National Committee on](#)

[Non-Ionizing Radiation Protection](#) 2011

[Potenza Picena Resolution](#) 2011

[World Health Organization](#) 2011

[Austrian Medical Association](#) 2012

[Resolution on Electromagnetic Health](#) 2012

[British Doctor Initiative](#) 2013

[BabySafe Project: Joint Statement on Pregnancy and Wireless Radiation](#) 2014

[Canadian Doctors Declaration to Health Canada](#) 2014

[Scientific Declaration to Health Canada](#) (International Doctors) 2014

[Brussels International Scientific Declaration on Electromagnetic Hypersensitivity and Multiple Chemical Sensitivity](#) 2015

[International Scientists Appeal to U.N. to Protect Humans and Wildlife from Electromagnetic Fields and Wireless Technology](#) 2015 Over 200 Scientists

[Reykjavik Iceland Appeal on Wireless in School](#) 2017

[Madrid Declaration](#) 2017

[Nicosia Declaration](#) 2017