

O 24 de xuño celébrase o Día Internacional Contra a Contaminación Electromagnética. **A Coordinadora Provincial contra a Contaminación Electromagnética de Pontevedra (\*)** quere sinalar neste día o imparable aumento da electropolución na nosa comunidade, causada por dous axentes principais: por unha banda, os campos electromagnéticos de baixa frecuencia das liñas eléctricas, subestacións e transformadores e, doutra banda, os campos electromagnéticos de radiofrecuencias e microondas emitidos polas antenas estacións base de telefonía móbil e outras infraestruturas como os sistemas Wifi e WiMAX.

Esta Coordinadora provincial xunto con diversas organizacións de afectados, veciñais e ecoloxistas, agrupadas na **Plataforma Estatal contra a Contaminación Electromagnética**; elaboramos o seguinte manifesto:

## **MANIFESTO ESTATAL CONTRA A CONTAMINACIÓN ELECTROMÁGNÉTICA**

As asociacións de afectad@s, asociacións de vecin@s, nais e pais, persoas electrohipersensibles, grupos ecoloxistas, comités científicos, expert@s e avogad@s manifestamos que **TENDO EN CONTA:**

- **A preocupación actual da poboación mundial e científicos independentes polos riscos que entraña para a saúde a exposición crónica e cotiá a diferentes campos electromagnéticos** (En baixa frecuencia: liñas de alta tensión, estacións transformadoras, transformadores de zona, e en alta frecuencia de microondas pulsantes: estacións base de antenas de telefonía móbil, WIFI, WIMAX, teléfonos inalámbricos DECT, femtoceldas, picoantenas, etc.,).
- **A especial preocupación por posibles efectos a longo prazo no desenvolvemento de adolescentes e nenos-as**, dada a inmadurez dos tecidos cerebrais e a gran penetración das ondas nos tecidos.
- **Unánime recoñecemento científico da existencia de efectos “non térmicos”** por parte de investigadores de prestixio independentes da industria.
- **As declaracións de alarma pública, emitidas solemnemente por grupos de científicos e investigadores do máximo prestixio internacional, en diferentes reunións científicas:** [Salzburgo I \(2000\)](#), Salzburgo II (2002), Declaración de Londres (2004), [Catania \(2002\)](#), [Friburgo \(2002\)](#), [Alcalá \(2002\)](#), [Benevento \(2006\)](#), [Londres \(2007\)](#) e [París \(2008\)](#).
- **A publicación do [Informe BIOINITIATIVE](#)**, que revisa 1500 investigacións científicas independentes, que alerta dos graves efectos que poden causar as exposicións a longo prazo das radiacións de campos electromagnéticos (CEM) e de radiofrecuencias (RF), producidas pola telefonía móbil, sistemas inalámbricos, liñas de alta tensión, transformadores, etc., nos niveis aos que estamos **expostos actualmente** e que recomenda, con carácter de máxima urxencia ás autoridades públicas e sanitarias a redución drástica dos niveis de exposición permitidos cara a niveis inferiores a 0.1  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  en exteriores, e menos de 0.01  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  en interiores, con carácter provisional para avanzar cara a ulteriores reducións . Reivindicación de carácter provisional, apuntando á a necesidade de ulteriores reducións a luz das máis recentes investigacións.
- **A [Resolución de Londres \(2007\)](#) que propón a aplicación inmediata dos valores anteriores, e traballar o camiño** para establecer as recomendacións da Secretaría de Saúde Pública do Goberno de Salzburgo (2002), cuxa proposta de valores é de 0,001  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  (0,06 V/m) en exteriores e de menos de 0,0001  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  (0,02 V/m) en interiores. Fundaméntase esta proposta na extrema penetración das frecuencias utilizadas na terceira xeración destas tecnoloxías.
- **As iniciativas pioneiras levadas a cabo con éxito nalgúns lugares** como Salzburgo, onde se conseguiu alcanzar os niveis anteriormente, referidos e proxéctase rebaxalos aínda máis.

- As recentes [resolucións do Parlamento Europeo](#) (setembro de 2008 e abril de 2009) nas que se insta a revisar e reducir os límites de protección fronte aos riscos xerados polos CEM.
- **Os dereitos fundamentais recollidos na Constitución Española:** Dereito á integridade física (Art. 15). Dereito á intimidade persoal e familiar (Art. 18.1). Dereito á inviolabilidade do domicilio (Art.18.2). Dereito á protección da saúde. (Art. 43)

### **DENUNCIAMOS:**

- **A actitude e estratexia da industria de telecomunicacións, que se centra** en negar as evidencias científicas (Declaración de París, 2008) e en influír, por medio dos seus poderosos grupos de presión, nos medios de comunicación e poderes públicos e institucións, co obxecto de impedir que se coñezan eses resultados e establézase en consonancia unha lexislación restritiva, que controle o despregamento tecnolóxico e a instalación de infraestruturas emisoras de CEM, e protexa a saúde da poboación.
- **A pasividade e aliñamento, ata a data, do Goberno español, cos intereses da industria de telecomunicacións inalámbricas** que, en lugar de defender o dereito á saúde da poboación, ignora as reivindicacións cidadás e as resolucións internacionais e do Parlamento europeo.

**En defensa do dereito á saúde e a vida das xeracións presentes e futuras:**

### **PEDIMOS:**

#### **ÁS AUTORIDADES POLÍTICAS:**

1. **Que velen pola Saúde Pública** en vez dos intereses económicos da industria implicada.
2. **Que desenvolvan novas normas máis garantistas en todos os aspectos sanitarios** en substitución do actual Real Decreto (RD 1066/2001) e da Lei Xeral de Telecomunicacións (11/1998 de 24 de abril), normas aprobadas seguindo as Recomendacións da Comisión Europea de 1999, sen as evidencias e indicios hoxe presentes na Comunidade Científica acerca dos efectos non térmicos dos CEM. Insistimos na **aplicación normativa do Principio de Precaución e o principio ALATA (mínima emisión tecnicamente posible), a aplicación inmediata dos límites de exposición das recomendacións do informe BIOINITIATIVE: menos de 0.1  $\mu\text{w}/\text{cm}^2$  en exteriores e de 0.01  $\mu\text{w}/\text{cm}^2$  en interiores; e recollendo un compromiso normativo de reducir no futuro** os valores anteriormente mencionados en consonancia coa Resolución de Londres (2007). (0,001  $\mu\text{w}/\text{cm}^2$  e 0,0001  $\mu\text{w}/\text{cm}^2$  respectivamente). Para os campos magnéticos xerados polas liñas de alta tensión e transformadores, en base ao Informe Bioinitiative, pídense niveis inferiores a 0.1 $\mu\text{T}$ .
3. **Que se estableza un sistema de control dos niveis de emisión** fiable, encomendado a un servizo de inspección independente con mecanismos de control alleos ao mesmo no que se inclúan científicos, médicos e cidadáns; así como un sistema de información pública accesible en tempo real a toda a cidadanía.
4. **Que se establezan distancias mínimas biosanitarias para as fontes de emisión CEM que dadas as súas características así o requiran** co obxecto de alcanzar os niveis antes referidos, e con base en estudos científicos independentes.
5. **Que se estableza unha reserva específica de solo** para as infraestruturas e instalacións emisoras de CEM que así o requiran, tanto en baixa como en alta frecuencia.
6. **Que se estableza un rexistro público actualizado** de todas as fontes de emisión de CEM, especificando a súa potencia real de emisión, frecuencias e características.
7. **Que se regule o uso do móbil por menores de idade e finánciense e promovan campañas de uso responsable** do móbil e dispositivos inalámbricos, en conformidade coas recomendacións do Parlamento europeo.

8. **Que se persiga con sancións exemplares o incumprimento das lexislacións reguladoras** correspondentes: a estatal, a autonómica ou a municipal e se desinstalen todas as instalacións consideradas ilegais.

9. **Que as autoridades decreten unha moratoria en todo o Estado sobre a instalación de sistemas WIFI, WIMAX, etc.** e desmantélese os dispositivos e redes inalámbricas xa instalados substituíndoos por conexións por cable.

10. **Que a norma sanitaria recoñeza a electrohipersensibilidade (EHS) como causa de discapacidade,** como xa está establecido en Suecia e nalgúns estados dos EE.UU. Tal e como recomendan as recentes resolucións do Parlamento europeo. Reivindicamos que se instrúa aos Servizos Públicos de Saúde para que poidan diagnosticar e certificar ás persoas electrohipersensibles que se lles presenten.

11. **Que se regule o uso do móbil no transporte público e en todos os centros públicos** (escolas, universidades, hospitais, bibliotecas, casas de cultura, etc.).

12. **Que se regulen os radioenlaces,** (emisores en frecuencias de radar entre 15Ghz e 45Ghz, altamente perigosas) e **substitúanse por fibra óptica** nas cidades e, na medida do posible, tamén nas zonas rurais.

13. **Que se financie e promova a realización de estudos epidemiolóxicos deseñados por científicos de probada independencia,** coa participación dos cidadáns e as organizacións de afectados.

14. **Que se obrigue ás compañías a dispor dun seguro de responsabilidade civil e penal** ilimitado ou que o garanta por Lei o Estado.

#### **RECOMENDAMOS**

**Á POBOACIÓN** a informarse de fontes independentes da industria, a protexerse en caso de atoparse en risco a súa saúde, a organizarse e reivindicar o seu dereito á saúde. Recomendamos que se minimicen os riscos en vos domicilios particulares primando as tecnoloxías por cable ás inalámbricas. (cable en vez de WIFI, teléfonos fixos en vez de inalámbricos DECT).

**ÁS COMUNIDADES DE VECIÑOS** a que non instalen antenas nos seus edificios e que rescindan os contratos das xa instaladas, ata que non se garanta niveis que minimicen os riscos actuais.

**AOS SINDICATOS:** que participen activamente na consecución da minimizar estes riscos, xa que afectan tamén ao ámbito da **saúde laboral**.

**AOS MEDICOS E PROFESIONAIS DA SAÚDE** a informarse de fontes independentes e mobilizarse pola defensa da saúde da poboación.

**AOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN** a evitar o nesgo introducido polos intereses da industria e velar pola información veraz e a liberdade de expresión.

**Á INDUSTRIA DE TELEFONÍA MÓBIL** a cambiar a súa actitude e colaborar participando no debate público desde a transparencia e o interese pola saúde pública, achegando propostas técnicas que minimicen riscos, dedicando parte dos seus onerosos beneficios a implantar un sistema que minimize os riscos actuais.

**Á IGREXA** que cando pense en instalar unha antena nas súas instalacións teña en conta a saúde das persoas que viven ao redor.

**ÁS ASOCIACIÓNS DE CONSUMIDORES** que reivindiquen tamén o dereito á saúde dos usuarios das tecnoloxías emisoras de Campos Electromagnéticos, xa que defenden o dereito á saúde como un dos seus principios básicos.

\* Coordinadora Provincial contra a Contaminación Electromagnética de Pontevedra: ANPA "Pardo Bazán" (Pontevedra), APDR, A.V. Pedra Choca (Cangas), A.V. Chapela (Redondela), AAVV de Vigo (A Paz, Casco Vello, Doutor Fleming, San Roque, Valadares, Val do Frago), Colectivos de persoas afectadas da provincia, Federación AA.VV. "Castelao" (Pontevedra), Luita Verde