

Reinar Nyberg et al: 'The European Union assessments of radiofrequency radiation health risks – another hard nut to crack'. Publiceret af De Gruyter den 23. august, 2023.

<https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/reveh-2023-0046/html>

Tabel 1 fra rapporten opsummerer de vigtigste EU-politikker og erklæringer, der bliver krænket af den igangværende udrulning af 5G, der baserer sig på en blind overholdelse af retningslinjerne fra den private industri NGO ICNIRP:

EU's beslutningstagere har mandat til at beskytte EU's befolkning, især børn, mod alle former for sundhedsskadelige virkninger, herunder dem fra den trådløse teknologi. Disse mandater er givet i Den Europæiske Menneskerettighedskonvention [4], The Charter of Fundamental Rights [5], den primære ret [6] og retspraksis fra EU-Domstolen.

Tabel 1 opsummering af de vigtigste EU-politikker og erklæringer, der bliver krænket af den uhæmmede udrulning af 5G, baseret på en blind overholdelse af ICNIRP-retningslinjerne.

| Lov/charter/principper | Rettigheder/principper/udsagn | Overtrædelser |
|---|---|--|
| Den konsoliderede udgave af traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF) [6, 64] | Artikel 3, litra o) <i>Fællesskabets mål omfatter "at bidrage til et højt sundhedsbeskyttelsesniveau".</i> Artikel 168 (Folkesundhed) <i>Der skal sikres et højt sundhedsbeskyttelsesniveau ved fastlæggelsen og gennemførelsen af alle Unionens politikker og aktiviteter</i> | EU ignorerer de gentagne råd fra uafhængige videnskabsmænd og følger i stedet rådene fra industriforbundne videnskabsfolk i ICNIRP og SCHEER. EU-erklæringen om digitale rettigheder og principper. (2022) – nævner ikke menneskers sundhed eller beskyttelse. – definerer menneskerettigheder som databeskyttelsesregler og ens behandling. |

| | | |
|---|--|---|
| | | <p>Der lægges ikke vægt på folks sundhed, men på folks rettigheder med hensyn til adgang til <i>kunstig intelligens, dataanalyse, robotteknologi, tingenes internet og integreringen af disse i forretningsmodeller</i></p> |
| <p>Den Europæiske Unions charter om grundlæggende rettigheder (2012/C 326/02) [5]</p> | <p>Artikel 3 Den personlige ret til integritet</p> <p>1. Enhver har ret til respekt for sin fysiske og psykiske integritet.</p> <p>2. Inden for medicin og biologi skal især følgende respekteres:</p> <p>a) Den berørte persons frie og informerede samtykke i overensstemmelse med de procedurer, der er fastsat ved lov;</p> <p>Artikel 8 Beskyttelse af personoplysninger</p> <p>1) Enhver har ret til beskyttelse af personoplysninger om ham eller hende.</p> <p>2) Sådanne data skal behandles rimeligt til nærmere angivne formål og på grundlag af samtykke fra den pågældende person eller et andet legitimt grundlag fastsat ved lov.</p> | <p>Hver persons fysiske og mentale integritet bliver ødelagt af elektromagnetiske impulser fra trådløse teknologier.</p> <p>Trådløse EMF-teknologier er blevet udrullet, før der er foretaget tilstrækkelig forskning i de biologiske effekter. Derfor er alle mennesker en del af et globalt eksperiment, uden deres samtykke, om, hvordan disse teknologier vil påvirke mennesker i det lange løb, mentalt, følelsesmæssigt, fysisk og åndeligt.</p> <p>————</p> <p>Smartmålerdata er ikke sikre og private. De data, der indsamles,</p> |

| | | |
|---|---|--|
| | <p>Artikel 31 Fair og retfærdige arbejdsvilkår</p> <p>1) Enhver arbejdstager har ret til arbejdsforhold, der respekterer hans eller hendes sundhed, sikkerhed og værdighed</p> | <p>er mere end nødvendige for fakturering. De bliver hentet til markedsførings- og kontrolformål flere gange i minuttet, hvilket bringer menneskers sundhed i fare.</p> <p>-----</p> <p>Teknologier på arbejdspladsen, såsom kontinuerlig GPS-sporing i køretøjer og tablets, er påbudt i arbejdstiden.</p> |
| <p>Den Europæiske Menneskerettighedskonvention</p> <p>[4]</p> | <p>Artikel 1</p> <p>Forpligtelse til at respektere menneskerettighederne</p> | <p>Offentligheden er uvidende om den skade, som de trådløse teknologier gør, fordi disse oplysninger bliver skjult af regulatorer og industri. De, der er opmærksomme, har intet andet valg end at blive afsløret mod deres ønsker på grund af denne teknologis allestedsnærværende karakter på arbejdspladsen, i alle byer, nationalparker og fjerntliggende miljøer</p> |
| <p>FN's Generalforsamlings konvention om børns</p> | <p>Artikel 3</p> <p><i>1. Ved alle handlinger vedrørende børn, uanset om de udføres af offentlige eller</i></p> | <p>Børns sundhed og velvære bliver ikke beskyttet. De nye ICNIRP-retningslinjer</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>rettigheder [97]</p> | <p><i>private sociale velfærdsinstitutioner, domstole, administrative myndigheder eller lovgivende organer, skal barnets tarv være et primært hensyn.</i></p> | <p>betrakter ikke babyer eller børn som forskellige fra voksne og tilbyder derfor ingen særlige forholdsregler for at beskytte dem.</p> |
| <p>EU's ITRE-udvalg 2019 dybtgående analyse, 5G-implementation: Status i Europa, USA og Asien [62]</p> | <p><i>Komplekse stråleformede signaler har uforudsigelige udbredelsesmønstre, der kan resultere i uacceptable niveauer af menneskelig eksponering for elektromagnetisk stråling (s. 6) ... aggregering af forskellige signaler, deres dynamiske natur og de komplekse interferenseffekter, det kan resultere i, især i tætte byområder (s. 11) ... mangler endnu at blive kortlagt pålideligt i forhold til virkelige situationer uden for laboratoriet (s. 11).</i></p> | <p>Komplekse pulserede, modulerede og stråleformede trådløse EMF-signaler bruges i 5G. Disse er mere bioaktive end simple kontinuerlige bølger af samme intensitet og eksponeringsvarighed .</p> <p>Der har været utilstrækkelig forskning i, hvordan disse vil påvirke mennesker, med tidlig forskning, der viser skader, men alligevel bliver de udrullet med støtte fra EU.</p> |
| <p>2021 EPRS/STOA Rapport om Sundhedspåvirkning af 5G [63]</p> | <p>Tilstrækkelig evidens for kræft fra trådløs EMF hos dyr, tilstrækkelig evidens for uønskede virkninger fra trådløs EMF på fertiliteten hos mænd, hanrotter og mus, og at trådløs EMF sandsynligvis er kræftfremkaldende for mennesker <i>tilskynder til reduktion af RF-EMF eksponeringer (s. 153) , f.eks. sænkning af</i></p> | <p>Forslaget til Connecting Europe Facility (CEF digital) [107] anbefaler 5G/6G-udvidelse i stedet for reduktion, selvom 5G nu er bevist skadeligt [58-60]</p> |

| | | |
|--|--|---|
| | eksponeringsgrænsen og brug af kablede forbindelser | |
| EU's handlingsplan for energieffektivitet [94] | <i>... 2020-målet for 20 % energieffektivitet som vedtaget af Det Europæiske Råd i juni 2010, som i øjeblikket ikke er på rette spor, skal opfyldes</i> | Væsentlige tilføjelser til infrastruktur og levering af 5G og installation og konstant aflæsning af smarte målere øger den eksisterende energibyrd 10 gange eller mere [108] |
| Den europæiske grønne aftale [95] | <i>... at beskytte borgernes sundhed og velvære mod miljørelaterede risici og påvirkninger ... skal være retfærdigt og inkluderende ... skal sætte mennesker først ...</i> | Trådløse EMF-signaler, der pulserer 24/7 og dækker kloden, vil bringe menneskers planetariske sundhed i fare |
| Anvendelse af EU-traktaten i EU-retspraksis | Kogalskabssag 157/96, National Farmers Union [105], afsnit 22: Folkesundhedskrav er udelelige og universelle Case 183/95 Affish [104], præmis 43 og Case 136/95 Industria del Frio Auxiliar Conservera [106] præmis 58: <i>den beskyttelse af folkesundheden, som den anfægtede beslutning skal sikre, skal have forrang for økonomiske hensyn</i> | |

Kildehenvisninger:

4. Council of Europe. *European Convention on Human Rights*; 2021.

Available from:

<https://www.coe.int/en/web/compass/european-convention-on-human-rights>

5. European Commission. Charter of fundamental rights of the European Union (2012/C 326/02). *Off J Eur Union* 2012;C 326:391–227.

6. European Union. Consolidated version of the treaty on the functioning of the European Union. *Off J Eur Union* 2008;51:47–199.

58. Hardell, L, Nilsson, M. Case report: a 52-year healthy woman developed severe microwave syndrome shortly after installation of a 5G base station close to her apartment. *Ann Clin Med Case Rep* 2023;10:1–10.

59. Nilsson, M, Hardell, L. Development of the microwave syndrome in two men shortly after installation of 5G on the roof above their office. *Ann Clin Case Rep* 2023;8:2378.

60. Hardell, L, Nilsson, M. Case report: the microwave syndrome after installation of 5G emphasizes the need for protection from radiofrequency radiation. *Ann Case Rep* 2023;8:1112.

[Case Report: The Microwave Syndrome after Installation of 5G Emphasizes the Need for Protection from Radiofrequency Radiation \(gavinpublishers.com\)](https://gavinpublishers.com/case-report-the-microwave-syndrome-after-installation-of-5g-emphasizes-the-need-for-protection-from-radiofrequency-radiation)

62. Blackman, C, Forge, S. 5G deployment: state of play in Europe, USA and Asia, study for the committee on industry, research and energy, policy (policy department for economic, scientific and quality of life policies, European Parliament); 2019. Available from: [https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/IDAN/2019/631060/IPOL_IDA\(2019\)631060_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/IDAN/2019/631060/IPOL_IDA(2019)631060_EN.pdf)

63. Belpoggi, F.: health impact of 5G, study for the panel for the future of science and technology (European Parliamentary Research Service, scientific foresight unit); 2021. Available from:

[https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2021/690012/EPRS_STU\(2021\)690012_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2021/690012/EPRS_STU(2021)690012_EN.pdf)

64. European Union. Consolidated version of the treaty on the functioning of the European Union, public health article 168. *Off J Eur Union* 2008;51:168.

94. European Parliament and the Council. Directive 2012/27/EU of the European Parliament and of the Council of 25 October 2012 on energy efficiency amending directives 2009/125/EC and 2010/30/EU and repealing directives 2004/8/EC and 2006/32/EC. *Off J Eur Union* 2012;L 315:1–56.

95. European Commission. Communication from the commission to the European Parliament, the council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. The European Green Deal COM (2019) 640 final; 2019. Available from:

https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:b828d165-1c22-11ea-8c1f-01aa75ed71a1.0002.02/DOC_1&format=PDF

97. United Nations General Assembly. *General Assembly resolution 44/25 Convention on the Rights of the Child*; 1989. Available from:

<https://www.unicef.org/child-rights-convention/convention-text>.

104. Court of Justice of the European Union. *Judgement of the court in case C-183/95*; 1997. Available from:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:61995CJ0183&from=ES>

105. Court of Justice of the European Communities. *Judgement of the court in case C-157/96*; 1998. Available from:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:61996CJ0157&from=EL>

106. Court of Justice of the European Communities. *Order of the court of first instance (second chamber) case T-136/95 Industria del Frio Auxiliar Conservera v commission of the european communities*; 1998. Available from:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/MT/TXT/?uri=CELEX:61995TO0136>

107. Connecting Europe Facility — CEF Digital. *Digital program 2021-2017*. European Commission; 2021. Available from:

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/cef-digital>

108. Törnevik, C. Impact of EMF limits on 5G network roll-out. In: *Presented at: ITU workshop on 5G, EMF & health, Ericsson research, Stockholm*. Warsaw; 2017. Available from:

https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20171205/Documents/S3_Christer_Tornevik.pdf