

L'analyse du smartphone : sources



BRUSSELDONUT

'Amazonie : Les Dauphins Roses Contaminés Au Mercure à Cause de l'orpaillage Illégal'. n.d. <https://www.20minutes.fr/planete/2636491-20191025-amazonie-dauphins-roses-contamines-mercure-cause-orpaillage-illegal>.

Amnesty International, and Afreewatch. 2016. "'This Is What We Die for" Human Rights Abuses in the Democratic Republic of the Congo Power the Global Trade in Cobalt'. London. <https://www.amnesty.org/en/documents/document/?indexNumber=afr62%2f3183%2f2016&language=en>.

'Apple et Foxconn pointés du doigt pour les conditions de travail en Chine'. n.d. La Tribune. <https://www.latribune.fr/technos-medias/apple-et-foxconn-pointes-du-doigt-pour-les-conditions-de-travail-en-chine-827507.html>.

'Belgium: Share of Households with a Mobile Phone or Smartphone Connected to the Internet, by Region 2015'. n.d. Statista. <https://www.statista.com/statistics/559523/share-of-households-with-a-mobile-phone-or-smartphone-connected-to-the-internet-in-belgium-by-region/>.

'Belgium: Share of the Population That Used a Mobile Phone or Smartphone, by Region 2012-2015'. n.d. Statista. <https://www.statista.com/statistics/564787/share-of-the-population-that-used-a-mobile-phone-or-smartphone-in-belgium-by-region/>.

'Belgium: Top Android Apps by Downloads 2021'. n.d. Statista. <https://www.statista.com/statistics/690948/leading-android-apps-in-belgium-by-downloads/>.

Bernard, Claire. 2011. 9. *Conséquences sanitaires du commerce des déchets électriques et électroniques du Nord vers le Sud. Santé internationale*. Presses de Sciences Po. <http://www.cairn.info/sante-internationale--9782724611724-page-157.htm>.

'Brésil : le dauphin rose d'Amazonie, emblème de cette région, menacé de disparition'. n.d. Outre-mer la 1ère. <https://la1ere.francetvinfo.fr/bresil-dauphin-rose-amazonie-embleme-cette-region-menace-disparition-799095.html>.

"'Brussels by us" – Centre d'Informatique pour la Région Bruxelloise'. n.d. <https://cirb.brussels/fr/quoi-de-neuf/actualites/brussels-by-us>.

Burley, Helen. n.d. 'The Land and Water Footprints of Everyday Products. Mind Your Step'. Friends of the Earth. <https://www.twosides.info/wp-content/uploads/2018/05/mind-your-step-report-76803.pdf>.

Castro, Vic. 2019. 'Indium, yttrium... à quoi servent les métaux rares dans nos smartphones ?' Frandroid. 6 August 2019. https://www.frandroid.com/comment-faire/comment-fonctionne-la-technologie/613459_a-quoi-servent-les-metaux-rares-dans-nos-smartphones.

City, Brussels Smart. '| Knowing More | Brussels Smart City'. <https://smartcity.brussels/tag-20-applications-mobiles>.

---. 'Quelles sont les applications mobiles que vous utilisez à Bruxelles ? | S'informer | Brussels Smart City'. <https://smartcity.brussels/news-837-quelles-sont-les-applications-mobiles-que-vous-utilisez-a-bruxelles>.

Commission Justice & Paix. 2015. 'GSM, déchets électroniques & recyclage : comment réduire notre impact ?' Belgique: Commission Justice et Paix belge francophone asbl. <https://www.justicepaix.be/GSM-dechets-electroniques-recyclage-comment-reduire-notre-impact>.

---. 'Pérou'. Commission Justice & Paix - Belgique francophone. <https://www.justicepaix.be/-Perou->.

---. 'Stop aux minerais du sang !' Commission Justice & Paix - Belgique francophone. <https://www.justicepaix.be/Stop-aux-minerais-du-sang>.

Cook, Gary. 2017. 'Clicking Clean: Who Is Winning the Race to Build a Green Internet?' Washington, D.C: Greenpeace Inc. <http://www.clickclean.org/france/fr/>.

'DataReportal – Global Digital Insights'. n.d. <https://datareportal.com/>.

Deluzarche, Céline. n.d. 'Avion : l'impact sur la qualité de l'air est pire que celui sur le réchauffement'. Futura. <https://www.futura-sciences.com/planete/actualites/pollution-avion-impact-qualite-air-pire-celui-rechauffement-78315/>.

Durand, Francisco. 2016. 'Cuando el poder extractivo captura el Estado. Lobbies, puertas giratorias y paquetazo ambiental en Perú'. Perú: Oxfam. https://peru.oxfam.org/policy_paper/cuando-el-poder-extractivo-captura-el-estado.

'E-Waste Generation per Capita Globally by Region 2019'. n.d. Statista. <https://www.statista.com/statistics/499932/per-capita-ewaste-generation-worldwide-by-region/>.

Forquin, Jean-Claude. 1974. 'La société conviviale selon Illich'. *Repères. Recherches en didactique du français langue maternelle* 23 (1): 2–2. <https://doi.org/10.3406/reper.1974.2465>.

Fourquet-Courbet, Marie-Pierre, and Didier Courbet. 2017. 'Anxiété, dépression et addiction liées à la communication numérique. Quand Internet, smartphone et réseaux sociaux font un malheur'. *Revue française des sciences de l'information et de la communication*, no. 11 (August). <https://doi.org/10.4000/rfsic.2910>.

'Foxconn Employees Suffer Sexual Harassment- China.Org.Cn'. n.d. http://www.china.org.cn/china/2013-02/22/content_28031518.htm.

GL, GoodElectronics Network International office Sarphatistraat 30 1018, and Amsterdam Netherl. 2017. 'Samsung Rejects Reports of Labour Abuse in Vietnamese Smartphone Factories'. GoodElectronics. 11 December 2017. <https://goodelectronics.org/samsung-rejects-reports-labour-abuse-vietnamese-smartphone-factories/>.

'Global E-Waste Statistics Partnership (GESP)'. n.d. <https://globalewaste.org/publications/?tags%5B0%5D=228&tags%5B1%5D=420>.

'Happy Hours Market | Ensemble Contre Le Gaspillage Alimentaire'. n.d. <https://www.happyhours.be/>.

'INFOGRAPHIE – D'où viennent les métaux rares contenus dans nos smartphones?' n.d. BFMTV. https://www.bfmtv.com/tech/vie-numerique/infographie-d-ou-viennent-les-metaux-rares-contenus-dans-nos-smartphones_AN-201810030011.html.

'Infographie: Les pays les plus touchés par l'accaparement des terres'. n.d. Statista Infographies. <https://fr.statista.com/infographie/19092/pays-les-plus-touchees-par-accaparement-des-terres-surfaces-cedeuses/>.

- 'Infographie: Réseaux sociaux : quelle empreinte carbone ?' n.d. Statista Infographies. <https://fr.statista.com/infographie/24240/empreinte-carbone-reseaux-sociaux-applications-emission-co2/>.
- 'Inside China's "capital of Rare Earths" | | Express Digest'. n.d. <https://expressdigest.com/inside-chinas-capital-of-rare-earths/>.
- International Pollutants Elimination Network). 2017. 'Stories of Women Workers in Vietnam's Electronics Industry - Samsung Workers on the Line: Unique Report Reveals the Lives of Vietnamese Women Workers Making the Samsung Smart Phones in Your Pocket'. 4 December 2017. <https://ipen.org/documents/electronics-workers-vietnamese-women-report>.
- 'ISIT-BE | The Belgian Institute for Sustainable IT'. n.d. <https://isit-be.org/>.
- 'La deforestación por minería de oro en Madre de Dios es la más alta en los últimos 32 años'. 2018. Noticias ambientales. 5 September 2018. <https://es.mongabay.com/2018/09/peru-deforestacion-mineria-madre-de-dios/>.
- 'La lourde facture énergétique des objets connectés'. n.d. Planète Énergies. <https://www.planete-energies.com/fr/medias/decryptages/la-lourde-facture-energetique-des-objets-connectes>.
- 'La participation citoyenne via smartphone lancée avec le projet pilote "Brussels By Us"'. 2019. RTBF Info. 25 January 2019. https://www.rtb.be/info/regions/detail_la-participation-citoyenne-via-smartphone-lancee-avec-le-projet-pilote-brussels-by-us?id=10128556.
- Le Monde.fr*. 2012. 'En Chine, les terres rares tuent des villages', 19 July 2012. https://www.lemonde.fr/asi-pacifique/article/2012/07/19/en-chine-les-terres-rares-tuent-des-villages_1735857_3216.html.
- — —. 2019. 'L'impossible estimation de la pollution générée par son smartphone', 28 September 2019. https://www.lemonde.fr/planete/article/2019/09/28/l-impossible-estimation-de-la-pollution-generee-par-son-smartphone_6013390_3244.html.
- — —. 2021. 'Un décès sur cinq dans le monde serait lié à la pollution de l'air', 9 February 2021. https://www.lemonde.fr/planete/article/2021/02/09/un-deces-sur-cinq-dans-le-monde-serait-lie-a-la-pollution-de-l-air_6069304_3244.html.
- L'Echo. n.d. 'Au Kivu "Qu'on nous débarrasse de toutes ces milices. Dites-le en Belgique."' L'Echo. <https://www.lecho.be/economie-politique/dossiers/rdc-kivu-minerais.html>.
- 'Les Aéroports, Source Importante de Pollution de l'air - Inter-Environnement Wallonie'. n.d. <https://www.sante-environnement.be/Les-aeroports-source-importante-de-pollution-de-l-air>.
- 'Les déchets électroniques ont augmenté de 21% en cinq ans (ONU)'. 2020. ONU Info. 2 July 2020. <https://news.un.org/fr/story/2020/07/1072262>.
- 'Les ravages des terres rares en Chine'. n.d. <https://www.20minutes.fr/planete/715885-20110501-planete-les-ravages-terres-rares-chine>.
- 'Les statistiques folles des téléphones portables en Belgique'. n.d. Communes, régions, Belgique, monde, sports – Toute l'actu 24h/24 sur Lavenir.net. https://www.lavenir.net/cnt/dmf20170208_00956612/les-statistiques-folles-des-telephones-portables-en-belgique.
- 'Les terres rares : Quels impacts ? – EcoInfo'. n.d. <https://ecoinfo.cnrs.fr/2010/08/06/les-terres-rares-quels-impacts/>.
- Li, Weila, and Varenayam Achal. 2020. 'Environmental and Health Impacts Due to E-Waste Disposal in China – A Review'. *Science of The Total Environment* 737 (October): 139745. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.139745>.

Maja van der Velden, and Mark B. Taylor. 2017. 'Smart Deliverable: Sustainability Hotspots Analysis of the Mobile Phone Lifecycle'. Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.1146844>.

Marin, Dario Ingiusto & Cécile. 2016. 'Plusieurs tours du monde pour un smartphone'. Le Monde diplomatique. 2016. https://www.monde-diplomatique.fr/publications/manuel_d_economie_critique/a57189.

Maughan, Tim. n.d. 'The Dystopian Lake Filled by the World's Tech Lust'. <https://www.bbc.com/future/article/20150402-the-worst-place-on-earth>.

'Minería Ilegal - Amazonia Socioambiental'. n.d. <https://mineria.amazoniasocioambiental.org/noticias/>.

'Minería ilegal: la peor devastación en la historia de la Amazonía'. 2019. Noticias ambientales. 17 January 2019. <https://es.mongabay.com/2019/01/mapa-mineria-ilegal-amazonia/>.

'Mobile Internet Users in Belgium 2025'. n.d. Statista. <https://www.statista.com/forecasts/1145286/mobile-internet-users-in-belgium>.

Newmedia, R. T. L. 2015. 'Du parc à conteneurs aux granulés d'or: nous avons suivi l'étonnant parcours de votre GSM hors d'usage (photos)'. RTL Info. 23 September 2015. <https://www.rtl.be/info/magazine/hi-tech/du-parc-a-conteneurs-aux-granules-d-or-nous-avons-suivi-l-etonnant-parcours-d-un-gsm-hors-d-usage-photos--756577.aspx>.

— — —. 2021. 'Avec la fermeture des restaurants, les coursiers sont toujours plus nombreux: "On n'avait pas le choix pour survivre"'. RTL Info. 25 January 2021. <https://www.rtl.be/info/belgique/societe/livreurs-1274667.aspx>.

'Oui, la sobriété numérique est possible et souhaitable'. 2021. Renouvellement. 22 February 2021. <https://www.renouvelle.be/fr/oui-la-sobriete-numerique-est-possible-et-souhaitable/>.

Pamminger, Rainer, Sebastian Glaser, and Wolfgang Wimmer. 2021. 'Modelling of Different Circular End-of-Use Scenarios for Smartphones'. *The International Journal of Life Cycle Assessment* 26 (3): 470–82. <https://doi.org/10.1007/s11367-021-01869-2>.

PERÚ, NOTICIAS EL COMERCIO. 2019. 'Madre de Dios, la región más degradada en la Amazonía | PERU'. El Comercio Perú. NOTICIAS EL COMERCIO PERÚ. 19 February 2019. <https://elcomercio.pe/peru/madre-de-dios/madre-dios-region-degradada-amazonia-informe-noticia-587285-noticia/>.

'Pollution numérique : comment la réduire ?' n.d. *Greenpeace France* (blog). <https://www.greenpeace.fr/la-pollution-numerique/>.

'Pour Vous Parvenir, Votre iPhone Fait 20 Fois Le Tour de La Terre'. n.d. https://www.bfmtv.com/tech/smartphone/pour-vous-parvenir-votre-i-phone-fait-20-fois-le-tour-de-la-terre_AN-201604140033.html.

Proetica. 2015. 'Yanacocha: ¿paga Los Impuestos Que Debería Pagar?' Medium. 11 February 2015. <https://medium.com/@ProeticaPeru/paga-sus-impuestos-yanacocha-76fddd3b95c0>.

'Rare Earth Mining in China: The Bleak Social and Environmental Costs'. 2014. The Guardian. 20 March 2014. <http://www.theguardian.com/sustainable-business/rare-earth-mining-china-social-environmental-costs>.

'Réduire la pollution de l'air éviterait 50.000 morts par an en Europe'. n.d. LEFIGARO. <https://www.lefigaro.fr/sciences/reduire-la-pollution-de-l-air-eviterait-50-000-morts-en-europe-20210120>.

Reporterre. n.d. 'La folie du smartphone, un poison pour la planète'. Reporterre, le quotidien de l'écologie. <https://reporterre.net/La-folie-du-smartphone-un-poison-pour-la-planete>.

Scheele, Fleur, Esther de Haan, and Vincent Kiezebrink. 2016. 'Cobalt Blues Environmental Pollution and Human Rights Violations in Katanga's Copper and Cobalt Mines', April.

'Serious Fraud Office Investigates Glencore over Suspected Bribery'. 2019. The Guardian. 5 December 2019. <http://www.theguardian.com/business/2019/dec/05/serious-fraud-office-investigates-glencore-over-suspected-bribery>.

'Smartphones : De La Prouesse Technologique Au Scandale Humanitaire et Environnemental | ILERI'. n.d. <https://www.ileri.fr/smartphones-prouesse-technologique-scandale-humanitaire-environnemental/>.

'Social Impact of Smartphones'. Social Impact of Smartphones. <http://lowdown.carphonewarehouse.com/social-impact-smartphones>.

Statista. 'Cobalt Production African Countries 2019'. <https://www.statista.com/statistics/1049801/cobalt-production-africa-by-country/>.

---. 'Graphique: Réseaux Sociaux : Quelle Empreinte Carbone ?' <https://fr.statista.com/infographie/24240/empreinte-carbone-reseaux-sociaux-applications-emission-co2/>.

---. 'Smartphone Penetration in Belgium 2025'. Statista. <https://www.statista.com/forecasts/1143949/smartphone-penetration-forecast-in-belgium>.

---. 'Smartphones - Statistics & Facts'. Statista. <https://www.statista.com/topics/840/smartphones/>.

Statt, Nick. 2020. 'Apple Supplier Lens Technology Accused of Using Forced Uighur Labor'. The Verge. 29 December 2020. <https://www.theverge.com/2020/12/29/22204920/lens-technology-uighur-forced-labor-xinjiang-amazon-apple-tesla>.

Suckling, James R., and Jacquetta Lee. 2017. 'Integrating Environmental and Social Life Cycle Assessment: Asking the Right Question'. *Journal of Industrial Ecology* 21 (6): 1454–63. <https://doi.org/10.1111/jiec.12565>.

swissinfo.ch, Fabrice Praz, Infosud /. n.d. 'Deux ONG accusent Glencore de piller le Congo'. SWI swissinfo.ch. <https://www.swissinfo.ch/fre/deux-ong-accusent-glencore-de-piller-le-congo/29695900>.

'The Chemical Elements of a Smartphone'. 2014. *Compound Interest* (blog). 19 February 2014. <https://www.compoundchem.com/2014/02/19/the-chemical-elements-of-a-smartphone/>.

Tim maughan. 2014. *Baotou Toxic Lake*. https://www.youtube.com/watch?v=t_UdqZdFr-w.

'Tout Ce Qu'il Faut Savoir Sur l'acidification Des Océans – Océan Pour Le Climat'. n.d. <https://www.lemonde.fr/blog/oceanclimat/2015/11/18/tout-ce-quil-faut-savoir-sur-lacidification-des-oceans/>.

'Uber Eats augmente ses tarifs de livraison en Belgique en plein déconfinement : nouveau coup dur pour les coursiers'. 2020. RTBF Info. 8 May 2020. https://www.rtf.be/info/economie/detail_uber-eats-augmente-ses-tarifs-de-livraison-en-plein-deconfinement-nouveau-coup-dur-pour-les-livreurs?id=10498305.

ULB IGEAT. n.d. 'Impacts Écologiques Des TIC : Quelle Ampleur ? Quelles Solutions ? Vidéo Conférence 02.03.2021 18h30-21h00'. *Conférences et Séminaires à l'ULB Autour Du Thème Du Développement Durable* (blog). <http://cedd-pes.com/nos-activites-2021/impacts-ecologiques-des-tic-quelle-ampleur-quelles-solutions/>.

'Voyager écologique : empreinte carbone des transports : avion, bus, train, bateau, voiture...'. 2019. Faire le Tour du Monde : le Meilleur Blog pour Préparer votre Voyage ! 1 April 2019. <https://www.tourdumondiste.com/limiter-son-empreinte-ecologique-en-voyage>.

Washington Post. n.d. 'Apple's Longtime Supplier Accused of Using Forced Labor in China'. <https://www.washingtonpost.com/technology/2020/12/29/lens-technology-apple-uighur/>.

Welle (www.dw.com), Deutsche. 'América Latina: riqueza minera y conflicto social | DW | 11.09.2019'. DW.COM. <https://www.dw.com/es/am%C3%A9rica-latina-riqueza-minera-y-conflicto-social/a-50391043>.

——— 'No todo lo que brilla es oro: Las comunidades indígenas en Perú protestan contra la minería | DW | 14.06.2016'. DW.COM. <https://www.dw.com/es/no-todo-lo-que-brilla-es-oro-las-comunidades-ind%C3%ADgenas-en-per%C3%BA-protestan-contr-la-miner%C3%ADa/a-19330026>.

'What Is Life Cycle Thinking? – Life Cycle Initiative'. n.d. <https://www.lifecycleinitiative.org/starting-life-cycle-thinking/what-is-life-cycle-thinking/>.

World Health Organization. 2019. 'Electrical/Electronic Waste and Children's Health. WHO Training Package for the Health Sector: Children's Health and the Environment'. Geneva: World Health Organization. http://www.who.int/ceh/capacity/training_modules/en/.