



## WAAR ZIJN ALLE INSECTEN GEBLEVEN?

### Satellieten pakken ze, allemaal

**De minst opvallende** en grootste aanval op het aardse leven regent op ons vanuit de hemel. De draden van de natuur die van horizon tot horizon boven ons hangen, dragen de elektriciteit die ons lichaam van stroom voorziet, en de informatie die onze groei, genezing en dagelijks leven informeert, dragen nu vuile elektriciteit — miljoenen frequenties en pulsaties die onze cellen en organen verwarren en ons zenuwstelsel dimmen, of we nu mensen, olifanten, vogels, insecten, vissen of bloeiende planten zijn.

De pulsaties vervuilen de aarde onder onze voeten, omringen ons in de lucht waar we doorheen vliegen, lopen door de oceanen waarin we zwemmen, stromen door onze aderen en onze meridianen en komen ons binnen via onze bladeren en onze wortels. De planetaire transformator die gebruikt werd om de zonnewind te verzachten, roert nu, ontstoken.

Het hierboven afgebeelde meer is het grootste van het Verenigd Koninkrijk. Lough Neagh, gelegen in Noord-Ierland, heeft elke lente en zomer zulke dichte zwermen vliegen dat de bewoners hun ramen sluiten tegen de levende rook. Kleren die buiten aan de lijn hangen, zijn ermee bedekt. Net als elke voorruit op een voertuig dat rond de 90 mijl lange kustlijn van de lough rijdt. Tot 2023.

Vorig jaar, ongelooflijk, waren er geen vliegen te zien. Voorruiten en hangende kleren waren compleet zonder hen. Geen enkele vloog door open ramen naar binnen. Andere soorten die ze vroeger aten, waren ook verdwenen — eenden, kikkers, vissen, palingen en roofinsecten. Vliegenlarven waren er niet om de bodem van het meer schoon te houden. Er leefde weinig in de lough, behalve een overgroei van algen. Is het ecosysteem van het grootste meer van het Verenigd Koninkrijk ingestort?" vroeg The Guardian in een artikel van 19 februari 2024 (<https://www.theguardian.com/environment/2024/feb/19/like-the-flip-of-a-switch-its-gone-has-the-ecosystem-of-the-uk-largest-lake-collapsed-aoe> ).

Is het ecosysteem van de hele aarde ingestort? Vragen we, want hetzelfde gebeurt overal, volgens berichten die ik al een jaar ontvang van bijna overal op elk continent.

## 56 jaar wereldwijd vandalisme

Op 13 juni 1968 voltooiden de Verenigde Staten de lancering van 's werelds eerste constellatie van militaire satellieten. Achtentwintig van hen, meer dan twee keer zoveel satellieten als tot dan toe in een baan om de aarde waren, werden naar een hoogte van 18.000 mijl voortgestuwd, in het hart van de buitenste van Allen-stralingsgordel. De "Hong Kong" griepandemie begon twee weken later en duurde bijna twee jaar.

De volgende drie decennia werd de lucht langzaam gevuld met honderden satellieten, meestal voor militaire doeleinden. Eind jaren negentig werden mobiele telefoons populair.

Op 17 mei 1998 voltooide een bedrijf genaamd Iridium de lancering van een vloot van 66 satellieten in de ionosfeer, op een hoogte van slechts 485 mijl, en begon ze te testen. Ze zouden mobiele telefoondiensten aanbieden aan het grote publiek van overal op aarde. Elke satelliet richtte 48 afzonderlijke stralen op het aardoppervlak, waardoor de planeet in 3.168 cellen werd verdeeld. Meldingen van slapeloosheid kwamen van over de hele wereld.

De satellieten van Iridium begonnen op 23 september 1998 met hun commerciële dienst. Het effect was verwoestend. Ik nam contact op met 57 mensen in mijn netwerk in 6 landen, plus twee verpleegkundigen, een arts en een ondersteuningsgroep voor patiënten. 86% van de mensen die ik interviewde, en de meerderheid van de patiënten en leden van de steungroep, werden precies op Woensdag 23 september ziek, met hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, slapeloosheid, bloedneus, hartkloppingen, astma-aanvallen, oorsuizen, enz. Een persoon zei dat het voelde alsof een mes door de achterkant van haar hoofd ging woensdagochtend vroeg. Een ander had pijn in de borst. Sommigen, waaronder ik, waren zo ziek dat we niet zeker wisten of we zouden blijven leven. We waren allemaal acuut ziek gedurende maximaal drie weken. Ik verloor plotseling mijn reukzin op 23 september en kwam pas na zes jaar terug. Sterftcijfers van de Amerikaanse Centers for Disease Control onthulden een stijging van 4% tot 5% in het nationale sterftcijfer vanaf de laatste week van september en duurde twee weken. Sommige mensen meldden een roodachtige hemel in de nacht van 23 september.

Begin december 1998 kreeg ik opnieuw telefoontjes van heinde en verre met de vraag wat er was veranderd. Orbcomm, dat gegevensdiensten aan industrieën levert, was op 30 november commercieel geworden met 28 satellieten die 500 mijl boven de aarde rondcirkelen.

Op 25 juli 1999 bereikte een ander bedrijf, Globalstar, wereldwijde mobiele telefoondekking met 32 satellieten, op een hoogte van 876 mijl, en begon met testen. Ik kreeg opnieuw telefoontjes van mensen die er zeker van waren dat de aarde zich weer anders voelde.

Op 28 februari 2000 voltooide Globalstar zijn constellatie van 48 satellieten en ging commercieel. Misselijkheid, hoofdpijn, pijn in de benen en ademhalingsproblemen waren wijdverspreid, zowel bij mensen die zichzelf elektrisch gevoelig noemden als bij mensen die dat niet deden. De effecten werden gevoeld vanaf vrijdag 25 februari, de vorige werkdag.

Iridium, dat in augustus 1999 failliet was gegaan, hervatte op 30 maart 2001 de volledige commerciële mobiele telefoondienst wereldwijd nadat het een contract met het Amerikaanse leger had getekend. De nacht van 30 maart ging gepaard met een nog intensere en wijdverspreide rode hemel dan die welke twee en een half jaar eerder de eerste lancering van de dienst vergezelde. Een rode aurora werd gezien op het noordelijk halfrond tot in Mexico, evenals op het zuidelijk halfrond. Eind april en begin mei was er een catastrofaal verlies van veulens van Kentucky-racepaarden, en aangezien merries enkele weken tot een maand na een virale infectie of een andere triggerende gebeurtenis een abortus krijgen, plaatst dit de triggerende gebeurtenis ongeveer eind maart. Tegelijkertijd werden soortgelijke problemen met veulens gemeld in Ohio, Tennessee, Pennsylvania, Illinois, Maryland, Texas, Noord-Michigan en Peru. Fokkers meldden ook zowel pasgeboren als oudere paarden met ongewone oogproblemen en volwassen paarden met pericarditis.

Op 5 juni 2001 voegde Iridium gegevens toe aan zijn spraakdienst, inclusief verbinding met Internet. Heesheid was een prominente klacht van velen die de komende weken contact met me opnamen.

De volgende twee decennia waren Iridium en Globalstar de enige aanbieders van satelliettelefoons. In 2019 kwam SpaceX op.

In november 2019 begon SpaceX met regelmatige lanceringen van 60 satellieten tegelijk in een nog lagere baan, slechts op een hoogte van 326 tot 350 mijl, en ik begon rapporten te ontvangen van mensen over de hele wereld over hoofdpijn, duizeligheid, slapeloosheid, uitputting, huidproblemen, gevoelens van onderdrukking en hartproblemen. Bijna 200 mensen in mijn netwerk meldden hartkloppingen, hartritmestoornissen of hartaanvallen.

In maart 2021 nam de dichtheid van signalen die de ionosfeer vervuilen aanzienlijk toe. SpaceX, dat al meer dan 1.000 Starlink-satellieten had gelanceerd en deze op een beperkt aantal klanten testte, lanceerde 60 satellieten op 4 maart, 60 meer op 11 maart, 60 meer op 14 maart en 60 meer op 24 maart. Een concurrent, OneWeb, lanceerde ook 36 satellieten in de nacht van 24 maart. In die maand en op die dag werden meer satellieten in de ruimte gelanceerd dan ooit tevoren. En op 24 maart verhoogde SpaceX de snelheid van zijn satellietinternetverbindingen drastisch tot meer dan 400 Mbps.

Op 24 maart 2021 werd een drempel overschreden en de achteruitgang van het leven op aarde versnelde enorm. Sommige mensen meldden dat ze zich niet goed voelden vanaf 4 of

11 maart, maar 1.000 mensen in 50 landen e-mailden of belden me op of na 24 maart om mijn eigen bewustzijn te bevestigen dat er iets vreselijks met onze planeet gebeurde. De rapporten kwamen van mensen in New York, Parijs en Londen, en van mensen die op afgelegen locaties wonen, kilometers van de dichtstbijzijnde zendmast. Ze kwamen van mensen die helemaal geen draadloze technologie gebruikten, en van mensen die slimme meters in hun huizen hadden en 5G-antennes buiten die me e-mailden vanaf hun mobiele telefoons. Ze kwamen van mensen jong en oud. Het maakte niet uit, ze hadden allemaal dezelfde ervaringen. Iedereen, of ze nu ziek waren of niet, werd plotseling en ernstiger zieker op 24 of 25 maart, afhankelijk van de tijdzone waarin ze leefden, en de meesten sliepen weinig of helemaal niet in de nacht van 24 maart.

Mensen meldden dat niet alleen zij, maar ook hun echtgenoot, kinderen, ouders, burens, vrienden, collega's, klanten en iedereen die ze kenden ziek, uitgeput en geïrriteerd waren op 24 of 25 maart en moeite hadden met slapen. Sommigen meldden dat hun huisdieren of boerderijdieren tegelijkertijd ziek waren — katten, honden, kippen, geiten, koeien.

De details waren consistent. Ze konden één, twee, drie of meer nachten niet slapen, vanaf 24 of 25 maart. Sommigen namen melatonine of andere slaapmiddelen en konden nog steeds niet slapen. Ze hadden pijn en jeuk, overal of in specifieke delen van hun lichaam, meestal hun voeten en benen. Ze hadden hoofdpijn. Ze hadden spierspasmen. Ze waren zwak en uitgeput en konden nauwelijks staan of lopen, en sommigen struikelden of vielen. Ze hadden huiduitslag. Ze waren duizelig en misselijk, en hadden buikpijn en diarree. Het geluid in hun oren werd plotseling intenser. Hun ogen waren rood of ontstoken, of hun zicht verslechterde plotseling. Ze hadden hartkloppingen, snelle of onregelmatige hartslag, of plotseling hoge of zeer lage bloeddruk. Een paar hadden een bloedneus of hoesten bloed op, of in hun ogen sprongen een bloedvat. Ze waren angstig, depressief of suïcidaal en prikkelbaar.

Sindsdien heeft SpaceX wekelijks of tweewekelijks raketten gelanceerd met tientallen satellieten tegelijk, die de hemel vullen met lichtgevende objecten die de sterrenhemel verstoren, chemicaliën spuwen die de beschermende ozonlaag van onze planeet vernietigen, de bovenste lagen van de atmosfeer vullen met waterdamp die er niet zou moeten zijn en die de stroom in het wereldwijde elektrische circuit en het geweld van onweersbuien verhoogt, en de ruimte vervuilen met satellieten die niets anders zijn dan zonnepanelen en computers die voortdurend falen, verslijten, en moeten worden vervangen, en die uit hun baan worden gehaald om in de lagere atmosfeer te verbranden, om het te vullen met metalen en giftige chemicaliën die iedereen dan inademt — en de elektromagnetische omgeving van de aarde te veranderen die in drie miljard jaar niet was veranderd en waarvan het leven beneden afhankelijk is voor zijn vitaliteit en overleving.

Afgelopen donderdagochtend lanceerde SpaceX vanuit Boca Chica, Texas, met succes zijn ruimteschip — de grootste raket ooit gebouwd, degene waarmee het mannen en vrouwen naar Mars wil vervoeren — voor het eerst de ruimte in. En op vrijdag lanceerde het nog eens 23 Starlink-satellieten om het totaal dat de ionosfeer vervuult op te brengen tot meer dan 6.000, nu niet alleen voor internetcommunicatie met schotels op het dak, maar ook voor directe communicatie met gewone mobiele telefoons. De 6.000 satellieten communiceren nu ook rechtstreeks met elkaar en omwikkelen de aarde met pulserende lasers die elke dag 42 miljoen gigabyte aan gegevens dragen.

Iedereen die ik ken heeft problemen met slapen en lijdt sinds afgelopen woensdag, toen het sterrenschip werd gelanceerd.

Sinds 24 maart 2021 is niet alleen de menselijke gezondheid verslechterd, maar is de biodiversiteit van de aarde, overal, ingestort. Mensen hebben niet zo veel gemerkt van de achteruitgang van de grotere dieren zoals wolven, beren, leeuwen en tijgers, die al schaars waren, maar ze zijn geschokt door de totale verdwijning van de kleinste dieren die pas onlangs zo gewoon waren dat je je ramen niet kon openen zonder dat ze erin vlogen. Ze zijn geschokt door het verdwijnen van alle kikkers die vroeger in hun vijvers zwommen, de vogels die vroeger in hun bomen nestelden, de wormen die vroeger op de grond gleden, de insecten die door hun ramen vlogen en hun kleren bedekten die aan de lijn hingen. Mijn nieuwsbrieven van 29 maart, 21 juni, 20 september, 17 oktober en 28 november 2023 brachten belangrijke verhalen hierover uit verschillende delen van de wereld. Mijn nieuwsbrieven van 5 december en 26 december 2023 en 9 januari en 6 februari 2024 citeerden individuen over de hele wereld die me hebben gemaild of gebeld, en ik heb een enorme achterstand van meer van dergelijke rapporten die je kunt lezen wanneer ik ze in de toekomst publiceer.

Als we een planeet willen hebben om op te leven, niet alleen voor onze kinderen maar voor onszelf, moet de straling stoppen. Niet alleen moeten de zendmasten neergehaald worden die zo lelijk zijn om naar te kijken, maar ook de mobiele telefoons die we in onze handen houden en waar we zo afhankelijk van zijn geworden, en de satellieten die al het leven dat onder hen overblijft, uitperst. We hebben bijna geen tijd meer.

Arthur Firstenberg

President, [Cellular Phone Task Force](#)

Auteur, [The Invisible Rainbow: A History of Electricity and Life](#)

P.O. Box 6216

Santa Fe, NM 87502

USA

[arthur@cellphonetaskforce.org](mailto:arthur@cellphonetaskforce.org)

+1 505-471-0129

March 20, 2024

[Subscribe](#) to my newsletters.

[View and share on social media](#).

[Donate](#) to our work. CPTF is a 501(c)(3) nonprofit organization.