

5G, krachtige radarstations, elektromagnetische velden: de mondiale omvang van ‘Vogelarmageddon’

Door [Arthur Firstenberg](#)

Global Research, 19 oktober 2023

Anders Brunstad waarschuwde mij voor de installatie van een van de krachtigste radarstations ter wereld op het schiereiland Varanger in Finnmark, Noorwegen, net voordat tienduizenden vogels dood neervielen over het hele schiereiland. De zuid- en oostkust van het schiereiland beschikken onlangs ook over 4G+ en, in toenemende mate, 5G.

In het natuurreservaat Ekkerøy, aan de zuidkust van het schiereiland, stierven eind juli en begin augustus 2023 minstens 15.000 bedreigde drieteenmeeuwen. Ze nestelen daar in de zomer op hoge kliffen, waar ze zich direct in de vuurlinie bevinden van de radar, die zich op 50 kilometer afstand bevindt. Het restaurant in Ekkerøy moest deze zomer sluiten omdat het dode vogels ‘regende’. De totale populatie van deze zeevogels in Noorwegen bedroeg slechts ongeveer 50.000. Ook zijn er dode sterns en andere soorten meeuwen verzameld. De helft van de kraanvogels op Ekkerøy is gestorven.

De radar, Globus III genaamd, werd door de Verenigde Staten gebouwd op het eiland Vardøya in Vardø, de meest oostelijke stad van Noorwegen, aan de overkant van een baai van Noord-Rusland. Het lijkt deel uit te maken van een civiel verdedigingsnetwerk genaamd Space Fence. Details over deze site zijn geheim gehouden, maar ik vond een [verzoek om informatie](#) gepubliceerd op 22 februari 2022 op de website van de Amerikaanse overheid, SAM.gov. Er staat dat:

“Dit systeem is een uniek ontwerp dat in 2023 in gebruik zal worden genomen. Het programma is een binationaal, collaboratief, gespecialiseerd verzamelsysteem. Het GLOBUS-programma is een dual-band grondgebaseerd radarsysteem bestaande uit een S-band solid state phased array, een X-band schotelantenne, een Integrated System Controller (ISC) en een Mission Communications Suite (MCS) gehost op een externe locatie. Locatie op het vasteland van de Verenigde Staten (OCONUS).

Andere Space Fence-radars bevinden zich op het eiland Kwajalein op de Marshalleilanden en in West-Australië. Deze S-band (2 GHz tot 4 GHz) phased array-radars hebben elk 36.000 zendantennes, een piekvermogen van 2,7 MW en, wanneer gefocust op een smalle straal die de lucht in alle richtingen scant, een effectief piekvermogen van enkele miljarden watt. .

De “brand” beperkt zich niet tot Finnmark of Noorwegen. Afgelopen zomer berichtte ik over de massale sterfte van broedende zeevogels op locaties in de buurt van nieuwe antennes in Nederland en Frankrijk (Vogels op het eiland Texel (<https://cellphonetaskforce.org/birds-on-texel-island-2/>) ; De laatste toevluchtsoorden voor zeevogels (<https://cellphonetaskforce.org/sea-birds-last-refuges/>) . Deze zomer is de situatie nog veel erger. De voortdurende verspreiding over de hele wereld van 4G- en 5G-celmasten en -antennes, evenals offshore windparken, heeft miljoenen wilde vogels op vijf continenten gedood, samen met vossen, stinkdieren, wasberen, ijsvogels, dassen, marters, zwarte beren, grizzlyberen, lynxen, rode lynxen, bergleeuwen, wilde zwijnen, otters, buidelratten uit Virginia, zeehonden, pinguïns en andere dieren.

Vorig jaar stierf 40% van de Dalmatische pelikanen die in Griekenland broedden, samen met 20% van die in Roemenië, en grote aantallen in Montenegro en Albanië . In mei 2023 waren er meer dan 50.000 dode wilde vogels van alle soorten gemeld in het Verenigd Koninkrijk, 40.000 in het oosten van Canada en tienduizenden in de Verenigde Staten. Op 31 juli 2023 rapporteerde China 5.100 dode vogels in Tibet.

Meldingen van sterfte zijn afkomstig uit alle staten van de Verenigde Staten, onder 129 vogelsoorten. Er zijn enorme aantallen Amerikaanse zeearenden gestorven. Alleen al in november en december 2022 stierven meer dan 50.000 zeevogels langs de kust van Peru, waaronder 16.890 Peruaanse pelikanen en 4.324 bruine genten, beide bedreigd in Peru. In Chili waren op 1 januari 2023 misschien wel 10.000 zeevogels gestorven, waaronder pelikanen, kelpmeeuwen, Belchers meeuwen, grijze meeuwen, guanay-aalscholvers, Peruaanse genten, elegante sterns en kalkoengieren.

Op 9 mei 2023 rapporteerde de Chileense regering de dood van 27.977 zeevogels, en op 21 juli 2023 rapporteerde de Peruaanse regering de dood van 519.541 zeevogels. Deze vertegenwoordigden vogels van 65 soorten. Bovendien rapporteerde Chili de dood van 2.517 Humboldt-pinguïns, 460 Magelhaenpinguïns, 16.856 zeeleeuwen en kleinere aantallen dolfijnen, bruinvissen, otters en andere soorten zeehonden, terwijl Peru de dood rapporteerde van 9.314 zeeleeuwen en 100 andere zeezoogdieren. Volgens een [rapport van OFFLU \(https://www.offlu.org/wp-content/uploads/2023/08/OFFLU-statement-HPAI-wildlife-South-America-20230823.pdf\)](https://www.offlu.org/wp-content/uploads/2023/08/OFFLU-statement-HPAI-wildlife-South-America-20230823.pdf), een wereldwijd expertisenetwerk op het gebied van dierengriep, heeft Chili minstens 13% van zijn Humboldt-pinguïns verloren, heeft Peru minstens 36% van zijn Peruaanse pelikanen verloren, en hebben Chili en Peru samen minstens 13% van zijn Humboldt-pinguïns verloren. 9% van hun zeeleeuwen.

Ornithologen geven deze catastrofe allemaal de schuld van de vogelgriep, ondanks het feit dat de meeste dode vogels negatief testen op welk griepvirus dan ook, en degenen die positief testen hebben allemaal verschillende varianten van het virus en kunnen het dus niet op één vogel overbrengen. een ander, laat staan voor beren en pinguïns. Zo werden tussen 14 augustus en 1 oktober 2023 233 dode vogels [onderzocht op griepvirus](https://www.vetinst.no/dyr/vilt/fugleinfluenza-i-norge) door het Noorse Veterinaire Instituut (<https://www.vetinst.no/dyr/vilt/fugleinfluenza-i-norge>). Ze vonden bij 8 vogels het hoogpathogene H5N1-virus, bij 2 vogels het hoogpathogene H5N5, bij 2 vogels het hoogpathogene H5Nx (andere subtypes). 2 vogels, laagpathogene H5Nx bij 6 vogels, “ander influenza A-virus” bij 8 vogels en helemaal geen virus bij 207 vogels.

Toch leggen de Verenigde Staten al een vaccin tegen H5N1 aan, voor het geval het zich onder mensen verspreidt en een pandemie veroorzaakt (<https://www.scientificamerican.com/article/vaccine-makers-are-preparing-for-bird-flu/>).

Het verdwijnen van insecten is ook in het nieuws geweest. Dr. Norman Leppla, hoogleraar entomologie aan de Universiteit van Florida, zei dat de plaag van liefdesvliegen in de staat volledig is verdwenen. Vroeger kwamen ze in enorme aantallen in de lente en de herfst rond mei en september, met een kleine variatie, afhankelijk van of je je in het noordelijke of zuidelijke deel van de staat bevindt. "Het is niet subtiel, ze zijn er dit seizoen echt niet", zei hij in een interview dat op [5 oktober 2023 werd gepubliceerd \(https://www.clickorlando.com/podcasts/2023/10/05/where-did-all-the-lovebugs-go/\)](https://www.clickorlando.com/podcasts/2023/10/05/where-did-all-the-lovebugs-go/). Maar niemand geeft de schuld daarvan aan de ‘vogelgriep’.

Windparken zijn ook vernietigers van vogels, zoals gedocumenteerd door Duitse wetenschappers in [een artikel](https://www.nature.com/articles/s41598-023-31601-z) gepubliceerd in *Nature* op 13 april 2023 (<https://www.nature.com/articles/s41598-023-31601-z>). Ze ontdekten dat de populaties roodkeelduikers in de Noordzee kelderden nadat daar tussen 2010 en 2014 vijf clusters van offshore windparken waren gebouwd. Hun populaties daalden met gemiddeld 94% binnen 1 kilometer van een windpark en met 52% binnen 10 kilometer, met enige bevolkingsafname op afstanden tot 24 kilometer.

Windparken doden ook walvissen. Minstens 32 walvissen zijn de afgelopen maanden dood aangespoeld aan de oostkust van de VS, wat een groep wetgevers in New Jersey ertoe heeft aangezet om [op te roepen tot een onmiddellijk moratorium](https://www.senatenj.com/index.php/oscanlon/video-senate-republicans-explore-whale-deaths-wind-farm-concerns-at-independent-hearing/60283) op offshore windparken in het gebied (<https://www.senatenj.com/index.php/oscanlon/video-senate-republicans-explore-whale-deaths-wind-farm-concerns-at-independent-hearing/60283>).



Gemeenschappen die wakker worden

Het gezond verstand is doorgebroken in het Gariaband-district van Chhattisgarh, in het Indiase dorp Lachkera, waar 600 gezinnen wonen. Een dorpsresolutie verbiedt de installatie van zendmasten om vogels te beschermen. “We hebben geleerd dat de zendmasten straling veroorzaken die schadelijk is; we zouden liever leven met een zwakke netwerkverbinding vanaf de aangrenzende locaties. Het is een genot om ooievaars te verwelkomen met het begin van de moesson. Ze nestelen in de bomen van ons dorp en niemand in het dorp stoort ze. We staan niet toe dat mobiele telefonieaanbieders hun toren vestigen, ondanks de druk en verleiding van hen”, zegt Uday Nishad, het gekozen hoofd van het dorpsbestuur.

Dit hebben ze geleerd uit een [veldonderzoek](#) door wetenschappers van CV Raman University dat in 2017 werd uitgevoerd onder vogels in de buurt van de 9 zendmasten in het Bijapur-district

(https://www.wjpps.com/wjpps_controller/abstract_id/7764). Bij het beoordelen van 113 onderzoeken naar de ecologische effecten van RF-straling schreven de auteurs:

“Wanneer vogels worden blootgesteld aan zwakke elektromagnetische velden, raken ze gedesoriënteerd en vliegen ze alle kanten op, wat hun natuurlijke navigatievermogen schaadt. Een groot aantal vogels, zoals duiven, mussen en zwanen, verdwaalt door inmenging van de 'ongeziene vijand', oftewel mobiele toren. Er is de laatste tijd ook opgemerkt dat dieren die in de buurt van mobiele torens worden gebruikt, vatbaar zijn voor verschillende gevaren en bedreigingen voor het leven, waaronder doodgeboorten, spontane abortussen, misvormingen bij de geboorte, gedragsproblemen en algemene achteruitgang van de algehele gezondheid. Elektromagnetische vervuiling is ook een mogelijke oorzaak van vervormingen en achteruitgang van sommige amfibieënpopulaties. Naast vogels en dieren kan de elektromagnetische straling afkomstig van zendmasten ook groenten, gewassen en planten in de omgeving beïnvloeden.”

Ze bezochten de gebieden waar elke zendmast zich bevond gedurende 2 tot 3 uur in de ochtend en 2 tot 3 uur in de avond, elke dag gedurende zes maanden, en telden vogels – pauwen, wilde eenden, kraaien, papegaaien, koekoeken, mussen, wilde duiven, adelaars en spechten. In 2017 waren er van alle soorten vogels veel minder dan tijdens een onderzoek uit 2006, vóór de bouw van de torens.

Het is noodzakelijk om nogmaals te herhalen dat griep, of het nu mensen, dieren of vogels betreft, niet door een virus wordt veroorzaakt en er nooit is aangetoond dat het een besmettelijke ziekte is. In 1918, op het hoogtepunt van de Spaanse griep, werden pogingen van medische teams in Boston en San Francisco om de besmettelijke aard van de griep aan te tonen volledig en daverend mislukt. Dergelijke experimenten bij mensen werden gepubliceerd in de *Journal of the American Medical Association* , de *Boston Medical and Surgical Journal* en *Public Health Reports* . Dergelijke experimenten bij paarden werden gepubliceerd in *Veterinary Journal* . De hoofdstukken 7, 8 en 9 van mijn boek, *The Invisible Rainbow: A History of Electricity and Life* , zijn gewijd aan een compleet, gedetailleerd onderzoek van de geschiedenis en wetenschap van influenza. Hoofdstuk 16, het langste hoofdstuk in het boek, is gedeeltelijk gewijd aan de effecten van elektromagnetische straling op vogels. Sommige ziekten worden veroorzaakt door virussen, maar griep hoort daar niet bij. Ik stel nogmaals voor dat alle vogelbeschermingsorganisaties mijn boek aanschaffen en zorgvuldig lezen.

Arthur Firstenberg , president van *de Cellular Phone Task Force* , auteur, *The Invisible Rainbow: A History of Electricity and Life* , beheerder, *internationale oproep om 5G op aarde en in de ruimte te stoppen* , beheerder, *ECHOEarch.org* (Einde mobiele telefoons hier op aarde)

Alle afbeeldingen in dit artikel zijn afkomstig van de Cellular Phone Task Force

The Invisible Rainbow: A History of Electricity and Life

De Onzichtbare regenboog: een geschiedenis van elektriciteit en leven

Door **Arthur Firstenberg**

Pagina's: 576

Uitgever : Chelsea Green Publishing

Publicatiedatum : 9 maart 2020

ISBN : 9781645020097

5g wordt in het hele land uitgerold, ondanks groeiend bewijs dat het onze gezondheid, onze veiligheid en het milieu ontwricht. *The Invisible Rainbow* is het baanbrekende verhaal van elektriciteit zoals dat nog nooit eerder is verteld, en legt de zeer reële impact ervan op de biosfeer en de menselijke gezondheid bloot.

De afgelopen 220 jaar heeft de samenleving het universele geloof ontwikkeld dat elektriciteit 'veilig' is voor de mensheid en de planeet. Wetenschapper en journalist Arthur Firstenberg ontkracht deze overtuiging door het verhaal van elektriciteit te vertellen op een manier die nog nooit eerder is verteld – vanuit milieuoogpunt – door in detail te beschrijven welke effecten deze fundamentele maatschappelijke bouwsteen heeft gehad op onze gezondheid en onze planeet.

In *The Invisible Rainbow* volgt Firstenberg de geschiedenis van elektriciteit vanaf het begin van de achttiende eeuw tot nu, en maakt daarmee overtuigend duidelijk dat veel milieuproblemen, evenals de belangrijkste ziekten van de geïndustrialiseerde beschaving – hartziekten, diabetes en kanker – hiermee verband houden: elektrische vervuiling.

•De Nederlandse Versie, Softcover, is verkrijgbaar vanaf 5 september 2023

• 34,50 euro

•ISBN:

9789492665744

•328 pagina's

