



MEER DAN VIJFTIG VISSOORTEN CIRKELEN EN DRAAIEN TOT ZE STERVEN

Een aantal van mijn abonnees heeft hier mijn aandacht op gevestigd. In februari 2023 begonnen in het midden van de Florida Keys – een lange, smalle reeks eilanden die vanuit Miami de oceaan insteken – veel verschillende soorten vissen, zowel gewone als zeldzame, almaar rond te draaien, of wanhopig in cirkels te zwemmen, totdat ze op de kust terechtkwamen en stierven. Dit is doorgegaan en vanaf 5 april 2024 [is het waargenomen](#) bij meer dan 50 soorten, waaronder: haaien, roggen, snappers (Lutjanidae), sardines, soldatenvissen (Haemulidae), blauwe horsmakrelen (*Caranx crysos*), pijlinktvissen, goliath-tandbaarzen (*Epinephelus itajara*), tarpoenen (*Megalops atlanticus*), olijfgroene zeesnoeken (*Centropomus undecimalis*), rode ombervissen (*Sciaenops ocellatus*), ledermakrelen (*Oligoplites saurus*), geelvinnige mojarra's (*Gerres cinereus*), geschubde haringen (*Harengula jaguana*), paddevissen (Batrachoididae), harders (Mugilidae), pampano's (*Trachinotus falcatus*), Braziliaanse halfsnavelbekken (*Hemiramphus brasiliensis*), zwartstaarthorsmakrelen (*Caranx hippos*), gele horsmakrelen (*Carangoides bartholomaei*), gratenvissen (*Albula vulpes*), stekelige zeebrasems (*Lagodon rhomboides*), grootogige horsmakrelen (*Selar crumenophthalmus*), zandbaarzen (*Diplectrum formosum*), gepen (Belonidae), engelvissen (*Chaetodipterus faber*) en de ernstig bedreigde kleintandige zaagvis (*Pristis pectinata*), die hierboven is afgebeeld.

Hiervoor is geen reden gevonden. Er is geen bewijs van een rood getij, lage zuurstofniveaus, hoge temperaturen of parasieten in de dode vissen.

Ik was sceptisch dat RF-straling van zendmasten dit zou kunnen veroorzaken omdat water de straling reflecteert en het geen vissen zou moeten doden zoals het vogels doodt. Maar ik besloot het te onderzoeken. Omdat het grootste aantal meldingen

afkomstig is van een 10 mijl lang stuk van de Keys tussen Big Pine Key en Sugarloaf Key, vroeg ik me af of er een militaire faciliteit in dat gebied is of was. Op Cudjoe Key, gelegen tussen Big Pine Key en Sugarloaf Key, was er een luchtmachtbasis die nu wordt beheerd door het Department of Homeland Security. En boven Cudjoe Key zweeft een blimp (barrageballon met radar), een zogenaamde "aerostat", die deel uitmaakt van de Amerikaanse grensbewaking en een gebied eromheen scant, 200 mijl in elke richting. Krachtige radar kan vissen verwonden wanneer ze naar de oppervlakte zwemmen in deze ondiepe wateren, die de Florida Keys platzee genoemd worden, waar het water slechts een paar meter diep is. De lokale bewoners noemen deze barrageballon Fat Albert.



Er kan ook een onderwaterzoner in gebruik zijn in deze faciliteit, die waarschijnlijk alle vissen zal beïnvloeden, alleen of in combinatie met de radar. In november 2022 begon het Tethered Aerostat Radar System (TARS) in Cudjoe Key mensen te werven voor verschillende functies, waaronder Flight Director, site Laborer, Logistics Supply Coordinator, Logistician, General Maintenance Worker en een functie die [werd geadverteerd](#) als "**Electronic Technician - Aerostat Sonar / Radar - Blimp Surveillance System - Cudjoe Key, FL**".

Het plotselinge grote aantal vacatures doet vermoeden dat deze faciliteit onlangs is opgewaardeerd en de reikwijdte van haar activiteiten heeft vergroot, waaronder blijkbaar nu ook oceanzoner.

De persoon die voor het eerst vissen zag rondcirkelen en er de aandacht op vestigde, was Gregg Furstenwerth, een duiker die in Cudjoe Key woont.

RONDCIRKELENDE WORMEN EN SCHAPEN

Zoals ik [drie jaar geleden meldde](#), veroorzaakte de lancering van bijna 100 satellieten door SpaceX en OneWeb op één dag op 24 maart 2021 ziekte over de hele planeet, zowel bij mensen als bij dieren. Een van de effecten op dieren was een spiraalvormig of cirkelvormig fenomeen bij wormen (foto genomen in Hoboken, New Jersey op 25 maart 2021):



en in schapen (foto genomen in Engeland op 26 maart 2021):



RONDCIRKELENDE SCHILDPADDEN, ZEEHONDEN, PINGUÏNS, HAAIEN EN WALVISSEN

In 2021 [rapporteerden Japanse wetenschappers](#) over bizar rondcirkelgedrag van groene zeeschildpadden, Antarctische bontrobber, koningspinguïns, een walvishaai, een

tijgerhaai en een snavelbekwalvis (*Ziphius cavirostris*). Dit werd waargenomen in de zeeën voor Oahu, Hawai'i; Okinawa, Japan; Moheli Island, Comoro; Chichijima Island, Japan; Possession Island in de Indische Oceaan; Bird Island in Zuid-Georgië; en de Ogasawara-eilanden in het westen van de noordelijke Stille Oceaan. De dieren cirkelden tot een uur rond en rond. "Een schildpad zwom 76 keer in grote cirkels, waarbij elke lus 16 tot 20 seconden duurde", [meldde New Scientist](#). Dit gedrag werd ook veroorzaakt door straling: al deze verschillende wervelende zeedieren droegen computers ("multi-channel dataloggers") en VHF-zenders, en de zeeschildpadden droegen ook GPS-apparaten. In plaats van hen in staat te stellen het normale gedrag van de dieren te bestuderen, *veroorzaakten* de apparaten dit bizarre gedrag.

RONDCIRKELENDE BIJEN

Grayson in North Carolina is een van mijn abonnees die me informatie stuurde over de rondcirkelende vissen in de Florida Keys. Hij rapporteert ook over cirkelende bijen:

"Ik heb nog steeds het voorbeeld van houtbijen die beschadigd zijn door een wi-fi lichtsensor in mijn huis in 2016. Ze deden hetzelfde. Ze gingen door het veld van de sensor en daalden naar de basis van het licht op de grond en kropen dagenlang in cirkels rond... Het waren er in totaal 23 en ze reageerden niet op water of honing en water of iets anders. Ze kropen gewoon rond in cirkels."

Arthur Firstenberg

Voorzitter, [Mobiële Telefoon Task Force](#)

Auteur, De onzichtbare regenboog: Een geschiedenis van elektriciteit en leven

Postbus 6216

Santa Fe, New Mexico 87502

Verenigde Staten van Amerika

arthur@cellphonetaskforce.org

+1 505-471-0129

16 April 2024

[Abonneer](#) je op mijn nieuwsbrieven.

[Bekijk](#) alle voorgaande nieuwsbrieven.

[Deel](#) deze nieuwsbrief op sociale media.

[Doneer](#) aan ons werk. CPTF is een 501C (3) non-profit organisatie.