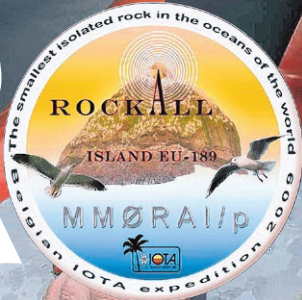


GENK - Een groepje Limburgse radio-amateurs plant van 27 april tot en met 6 mei een hachelijke, maar unieke stunt. De groep wil het verlaten rotseilandje Rockall beklimmen om vanop deze godvergeten plek in de Atlantische Oceaan twee dagen non-stop radiosignalen naar de rest van de wereld te sturen. "Radio-amateurs zijn een uitstervend ras. We willen hiermee jongeren ook bewust maken dat er naast gsm en internet nog andere communicatiemogelijkheden zijn. En dat het ook op een avontuurlijke manier kan", zegt een van de initiatiefnemers Theo Vanderydt.

Limburgse radio-amateurs gaan uitzenden vanaf het onbewoonde eiland

ROCKALL



Het team heeft naargelang de weersomstandigheden 36 tot 48 uren nodig om vanuit Stornoway op de Schotse Hebriden naar het eiland Rockall te zeilen. Als de expeditie volgens plan verloopt, zullen vier Limburgers en een Oost-Vlaming minstens 48 uur non-stop radiosignalen uitzenden tussen de zeekoeten en de noordse stormvogels. Dat vijftal bestaat uit Patrick Godderie uit Genk, Theo Vanderydt uit Zellem, Marc Cosemans uit Lommel, Luc Kerkhofs uit Bree en Karel Moerman uit Oudenaarde. Enkele dagen op voorhand reizen twee andere zendamateurs, Hasselaar Dirk Reyners en Genkenaar Henk Hinssen, met een bestelwagen vol materiaal al naar het vertrekpunt. "Radio-amateurs zijn mensen die er een hobby van gemaakt hebben om te communiceren via radiosignalen", legt Godderie uit. "Daarbij moeten ze zich wel aan bepaalde voorwaarden houden. Muziek draaien of reclame maken is verboden, net als obscene taalgebruik en politieke boodschappen. Voor de rest mag alles." "Bij grote rampen zoals orkaan Katrina, de tsunami of 9/11 schakelen de meeste hulpverleners over op

radiosignalen omdat het het enige communicatiemiddel is ter wereld dat altijd overeind blijft", zegt Luc Kerkhofs.

EU-189

Iedere zendamateur heeft een specifieke *call* of roepnaam. De Belgische calls beginnen bijvoorbeeld allemaal met de letters ON, gevolgd door een korte code van cijfers en letters. "De bedoeling is dat wij zoveel mogelijk contacten leggen vanaf Rockall", legt Patrick Godderie uit. "Zo'n contact kan heel kort zijn: de zender en de ontvanger wisselen hun calls, datum, frequentie en het uur in de universele standaardtijd UTC uit. Wanneer dat door beide amateurs bevestigd wordt, is het contact geldig en mag het in een logboek geregistreerd worden."

In het radiowereldje zijn verschillende liefhebbers bezig met *Islands On The Air* (IOTA). Vergelijk het met schattenjagen, maar in dit geval wordt er niet naar schatkisten gespeurd, wel naar radiosignalen van amateurs die vanaf, al dan niet, verlaten eilanden uitzenden. Ieder geregistreerd eiland heeft zijn eigen IOTA-code. Signalen van onbewoonde eilanden zijn zeer gegeerd

omdat er maar heel af en toe een radio-amateur neerstrijkt. Een signaal van een geïsoleerd eiland zoals Rockall (code EU-189) is daarom extreem uitzonderlijk. Naar verluidt zouden er in de geschiedenis slechts 260 contacten zijn gemaakt vanaf de rots. De Limburgers hopen er minstens vierduizend bij te doen. De slaagkans is groot, want het nieuws zal zich vanaf vandaag als een lopend vuurtje over het internet verspreiden.

"De hele wereld zal jacht op ons maken. Van zodra wij beginnen uitzenden, zullen we platgebombardeerd worden met duizenden oproepen uit de hele wereld. Logisch, want iedereen wil maar wat graag een contact uit EU-189 in zijn logboek hebben", aldus Vanderydt.

Koninklijke collega's

De amateurs wisselen ook souvenirs uit, zogenaamde QSL-kaarten die ze in boeken en schoendozen verzamelen. Een QSL-kaart ziet eruit als een prentkaart van de bestemming, maar bevat codes die het contact bevestigen. Het is logisch dat onze kaart een uniek exemplaar wordt. Een echt verzamelstuk. We gaan er ook iets speciaal van maken",

zegt Carlo Houben die belast wordt met het verzenden van de duizenden kaartjes.

Volgens de Limburgse amateurs zijn er nog andere landen die gewild zijn, maar die vallen niet onder IOTA. "Jemen is heel gegeerd omdat er sinds de jaren '70 geen enkel radiocontact meer is geweest. Ook Noord-Korea en veel Afrikaanse landen staan op ons verlanglijstje", klinkt het. "En in Griekenland zit er een eenzame monnik én radiofanaat op de berg Athos. Ook die is erg gewild."

Net als de vele gekroonde hoofden onder de radio-amateurs. Zo kruipen de koningen van Jordanië, Marokko en Thailand regelmatig achter hun zendinstallatie. Als ook de Spaanse koning Juan Carlos. "Iedere radio-amateur kent zijn *call*: EA0JC. Jammer voor hem, want hij kan zijn hobby daardoor nooit meer op zijn gemak beoefenen. Daarnaast zijn veel astronauten fervente radio-amateurs. Frank De Winne, Dirk Frimout, Youri Gagarin, noem maar op", zegt Vanderydt.

Plan Z

De expeditie naar het godvergeten

eiland Rockall kost handenvol geld. "Vliegtickets, een zeilboot charteren, logistieke ondersteuning. We komen al snel aan 25.000 euro", schat Godderie. Het team sleurt anderhalve ton materiaal mee op de zeilboot. "Veel reservemateriaal ook, want we kunnen ons niet permitteren dat we de expeditie moeten staken omdat onze enige schroevendraaier in het water is gevallen", zegt Kerkhofs.

Voor de speciale expeditie ontwierpen de Limburgers een wind- en waterdichte schuilhut die op het enige platform van Rockall zal worden bevestigd. "Het kan er flink waaien en soms slaan de golven meters hoog. Het zal er ook niet fris ruiken, want de top van de rots hangt helemaal onder *guano*, vogeldrek." Het geïmproviseerde zendhuis biedt plaats aan twee radiostations en maximum drie operatoren. "Naar schatting hebben we twaalf uur nodig om alles te installeren. Dan hopen we minstens 48 uur te kunnen uitzenden", zegt Godderie.

Rudi Geerits - "de McGyver van het gezelschap" die niet mee op expeditie kan - maakte ook een op maat gemaakt harpoensysteem