

# *Nieuws Bulletin, 967, 13 Febr 2019*

## **Van de redactie**

De redactie van de Pronkjewailronde is naarstig op zoek naar mensen die willen helpen deze ronde in stand te houden. Graag zien wij meer inbreng en discussie in de ronde. Verder zouden wij graag meer kopij willen ontvangen op [pronkjewailronde@ziggo.nl](mailto:pronkjewailronde@ziggo.nl) . van onze luisteraars en zend amateurs. **Voor U en door U.**

## **Afdelingsnieuws**

### **Soos Assen**

7 Maart 2019: Actie CAMRAS: het terug vinden van een verloren gewaande satelliet door Jan FA3FXB  
De aanvang is 20:00 uur. Plaats van samenkomst : " DE AANLEG " aan de Asserstraat 63 te Deurze (tussen Assen en Rolde, tel. 0592-241 251).

### **V2G**

De volgende bijeenkomst zal zijn op dinsdagavond 12 maart om 20.00 uur. Op die avond zullen de VR voorstellen worden besproken. Als er nog een spreker komt dan zal dat op de website worden bekend gemaakt. Een ieder is van harte welkom. Onze bijeenkomsten zijn doorgaans op de 2de dinsdag van de maand in de bunker van de "Bond van Wapenbroeders", Rijksweg 16, 9752 AD in Haren. De QSLmanager Gerard Nieboer, PA0U zal aanwezig zijn. We hopen iedereen weer te zien voor interessante lezingen en onderling QSO. Zie ook op onze website [www.a19.veron.nl](http://www.a19.veron.nl) voor info.

**73 Hans van Poelje Secretaris V2G**

## **Website**

Kijk regelmatig op onze website [www.pronkjewailronde.nl](http://www.pronkjewailronde.nl) of (.net) voor het laatste nieuws

## **Activiteiten-kalender:**

16 februari Techno Nostalgica Fletcher Hotel van Schaikweg 55 7811 HN Emmen  
23 februari: 23e Radiomarkt PI4NOV in 't Harde.  
02 maart in De Schalm, Dreef 1 te Deventer de 13<sup>e</sup> editie van de radio en elektronikabeurs  
16 maart: 44e landelijke radiovlooiemarkt in het Autotron.  
23 maart zal er weer een VHF-en-hoger dag deze keer het midden van het land regio Apeldoorn.  
06 april: Radiovlooiemarkt Tytsjerk meer info: <http://www.pi4lwd.nl/>  
22 april: Internationale Ham- en Radiocommunicatie Beurs tweede paasdag in Diest (België)  
25 april: 99e amateur overleg (vrza, veron en at) te Amersfoort.  
11 mei: Antenne meetdag A32 Meppel " De Lichtmis " opgeven voor 1 mei  
25 mei : 41e Friese Radiomarkt Beetsterzwaag, meer info: <https://a63.veron.nl/frm/>  
25 mei -2 juni: 56e VRZA Radiokampweek (EX-Jutberg) meer info: <https://www.radiokampweek.nl/>  
30 mei: 56e Radiomarkt tijdens de VRZA Radiokampweek (EX-Jutberg)  
07-10 juni 54<sup>e</sup> Pinksterkamp 'tVlintenholt Odoorn  
21 juni -23 juni: Ham Radio Friedrichshafen 2019  
29 mei Laatste Pronkjewailronde ( 982 ) seizoen23.

Mocht je informatie hebben over activiteiten die (nog) niet op deze kalender staan, geef dat dan aan ons door via een van de geschikte communicatiemiddelen die we hebben.

\*\*\*\*\*

## Radiomarkten en andere amateur activiteiten.

### Nabeschouwing GRORAT februari 2019.

De vierde editie van het GRORAT zit er in tussen weer op en kunnen met tevredenheid terug kijken op het totale verloop. De hal was gevuld met maximaal aantal gevulde kramen, zodat in rijden met auto's voor laden en lossen nog net mogelijk was. Een volle bak dus om het zo maar is uit te drukken! Gelukkig geen weg blijvers van wege ziekte of andere omstandigheden maar een goed gevulde hal met materiaal in vele variëteiten in oud tot nieuw. Voor ons gevoel hadden we ook een grotere toeloop van bezoekers en dat was zo rond een uur of elf goed te merken. Dit jaar hadden we op uitdrukkelijk verzocht aan de Catering, om meer stoelen tafels te plaatsen en dat was niet voor niets en werd ook veel gebruik van gemaakt. Dankbaar zijn we ook als organisator met de DEMO stands en hadden zeker ruime belangstelling van het publiek. Zo ook een goede zaak dat V2G zich met groot vertoon zich liet zien. Helaas ging er 's morgens even iets mis met het geluid van een Demo stand en had iets anders opgelost moeten worden maar daar gaan we aan werken. Zo blijven er altijd zaken die beter geregeld kunnen worden, alle input is welkom. We gaan werken aan het eerste lustrum van het GRORAT in 2020.

**Namens alle GRORAT medewerkers Peter PE1AIT, Bart NL 11855 en Eene PA3CEG.**

### Radioklankbeeld 1984 Jaap Walrecht PA 0 WF

De radio-omroep van het katholiek ziekenhuis in Groningen zond in januari 1984 een klankbeeld uit over **Jaap Walrecht PA 0 WF**. Jaap Walrecht was een radio pionier van het eerste uur in Groningen. Vanuit zijn huis aan het Nassauplein maakte hij via de korte golf verbindingen over de hele wereld. Samenstelling Egbert Knot & Rob Bakker ( PD 5 LX ) Productie Studio 73.

Deze klankbeeld aflevering werd ons beschikbaar gesteld voor publicatie op onze website door **Rob Bakker PD5LX**

\*\*\*\*\*

## Amateur en ander technisch nieuws.

### Agentschap Telecom: Jaarnota later

Staat u bij Agentschap Telecom geregistreerd als radiozendamateur, gebruiker van maritieme radioapparatuur en/of heeft u een vergunning voor het gebruik van frequentieruimte? Dan ontvangt u uw factuur met jaarlijkse vergoedingen dit jaar wat later dan u gewend bent. Dat [schrijft](#) Agentschap Telecom op haar website.

Onlangs heeft Agentschap Telecom een nieuw facturatiesysteem in gebruik genomen. De voorbereidingen voor de verzending duren daarom dit jaar iets langer. Zij streven ernaar om de facturen in maart, april en mei 2019 te versturen. We versturen de facturen niet digitaal, maar op papier. De vergoedingen die Agentschap Telecom in rekening brengt, zijn vastgelegd in de Regeling vergoedingen Agentschap Telecom 2019.

Bron: Hamnieuws door [PH4X](#) Aangeleverd door **Bé PE1FNW**

### [Nordics On The Air 2019](#)

Op 19 april 2019 begint het Scandinavische jeugdkamp [Nordics On The Air](#) (NOTA). Dit evenement wordt dit jaar in Finland gehouden. Vier dagen lang, van 19 april tot 22 april, ontmoeten Scandinavische jonge radioamateurs elkaar en zijn op een plezierige manier met de radiohobby bezig.

Ook zijn er enkele plaatsen gereserveerd voor deelnemers uit andere dan de Scandinavische landen. Daarom kunnen ook jonge Nederlandse VERON-leden meedoen.

#### **NOTA en YOTA...**

Het NOTA-jeugdkamp is één van de subregionale jeugdkampen van YOTA ([Youngsters on the Air](#)). Eerder dit jaar wordt er ook één in [Duitsland](#) gehouden. YOTA zelf is een initiatief van de [IARU Regio 1](#). Het doel van YOTA is om belangstelling voor het zendamateurisme te stimuleren door jongerenactiviteiten te organiseren.

#### **Diverse activiteiten voor de jeugd**

Er zijn diverse activiteiten gepland, waaronder de populaire interculturele avond. Daarnaast is er natuurlijke veel tijd voor verschillende activiteiten rondom de radiohobby zelf. Al deze activiteiten zijn zeer toegankelijk voor beginners. Ook worden er natuurlijk vanaf het kamp radioverbindingen gemaakt. Daartoe is er een speciaal station dat de roepletters OH2YOTA zal gebruiken. Echte liefhebbers kunnen tussendoor gebruik maken van de Finse sauna...

#### **Voor wie?**

Het NOTA-jeugdkamp is een activiteit voor en door jongeren. Je bent van harte welkom, vooral als je nog niet eerder aan een YOTA-evenement hebt deelgenomen. Deelnemers zijn bij voorkeur jonger dan 26 jaar oud. Bij te veel aanmeldingen, krijgen de jongere deelnemers de voorkeur. Je hoeft overigens niet een geregistreerd zendamateur te zijn om te mogen deelnemen. Interesse in de radiohobby is voldoende.

#### **Waar?**

Dit evenement wordt gehouden aan de zuidwestkust van Finland. De accommodatie ligt dicht bij de natuur en is speciaal bedoeld voor jongerenactiviteiten. Er zijn aparte gebouwen voor accommodatie en hobbyactiviteiten. Natuurlijk ontbreekt de Finse sauna aan het meer niet.

#### **Kosten en deelname**

De kosten van dit evenement zijn wederom laag gehouden. Alleen de reiskosten en €20,- deelnemerskosten betaal je zelf. De kosten voor verblijf, maaltijden en activiteiten komen voor rekening van de organisatie.

Interesse? Je kunt je aanmelden vanaf 28 januari tot 24 februari via de [VERON Jeugd- en jongerencommissie](#). Email: [jeugd@veron.nl](mailto:jeugd@veron.nl). Het aantal plaatsen is beperkt. Dus wacht daarom niet te lang.

Wel interesse maar nog geen VERON-lid? Word dan nu lid via het [inschrijfformulier](#).

Meer informatie over dit evenement nodig? Vraag dat direct aan bij de YOTA-organisatie: [nota@ham-yota.com](mailto:nota@ham-yota.com).

**Tags:** [jeugd](#), [NOTA](#), [YOTA](#), [YOTA-2019](#)

Bron: Veron door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#) Aangeleverd door Johan NL12894

## **VHF-en-hoger dag naar Apeldoorn**

Op zaterdag 23 maart zal er weer een VHF-en-hoger dag georganiseerd worden. Deze keer vindt de dag plaats in het midden van het land en is gekozen voor de regio Apeldoorn. Er is ruimte voor circa 50 bezoekers. Niet-leden van VERON betalen 10 euro entree. Op deze dag worden onder andere de prijzen voor de VHF contesten uitgereikt. Ook zijn er diverse presentaties. Meer informatie verschijnt binnenkort op de [VHF-en-hoger](#) website.

Bron: Hamnieuws door PH4X Aangeleverd door Bé PE1FNW

## **Agentschap Telecom publiceert Jaarwerkplan Toezicht 2019**

De veiligheid en goede werking van in de handel gebrachte apparatuur is in 2019 een van de speerpunten in het toezicht van Agentschap Telecom. Dat staat in het Jaarwerkplan Toezicht dat het agentschap vandaag presenteerde.

Consument en bedrijfsleven moeten er op kunnen vertrouwen dat onder andere draadloze apparatuur betrouwbaar is, ongestoord werkt en veilig te gebruiken is. Zeker nu er steeds meer draadloze apparatuur op de markt komt en het gebruik van bijvoorbeeld telefoons, tablets, smart watches en andere 'slimme' apparatuur alleen maar toeneemt. Dat geldt ook voor meet- en weegapparatuur. Die moeten betrouwbare meetresultaten geven. Agentschap Telecom verscherpt daarom het toezicht op de online handel en doet op basis van risico-analyses onderzoek naar apparatuur.

Het toezicht op de cybersecurity van onze energievoorziening en digitale serviceproviders krijgt volop aandacht. Daarmee draagt Agentschap Telecom bij aan de continuïteit van belangrijke vitale infrastructuren waar Nederland dagelijks afhankelijk van is.

Daarnaast signaleert het agentschap dat de komst van 5G leidt tot een transitie in de telecomnetwerken. Telecommunicatie schept mogelijkheden voor allerlei nieuwe diensten en toepassingen in bijvoorbeeld de landbouw of het verkeer (zelfrijdende auto's). Dat vergroot het maatschappelijke belang van snelle en betrouwbare mobiele netwerken. Agentschap Telecom doet daarom in 2019 onderzoek naar de impact van toekomstige technologieën op de beschikbaarheid en storingsgevoeligheid van netwerken en onderzoek naar de continuïteit van spectrumafhankelijke bedrijfsprocessen onder ander bij het midden- en kleinbedrijf. Zo houdt Agentschap Telecom Nederland veilig verbonden.

<https://www.agentschaptelecom.nl/documenten/jaarplannen/2019/02/01/jaarplan-toezicht-2019>

**Aangeleverd door Sjohnie PC1TK**

## **Controle vervalt op installaties om audio en video mee te verzenden**

Omroepen en productiebedrijven hoeven voortaan niet meer aan Agentschap Telecom te vragen op welke locatie ze gebruik mogen maken van hun 'Satellite News Gathering-installaties' (SNG). Dit besluit is genomen naar aanleiding van een onderzoek van de Europese Organisatie voor Post en Telecommunicatie ('CEPT'). De ontheffing van deze controle geldt per direct. SNG's zijn installaties om audio en video mee te verzenden, bijvoorbeeld bij nieuwsitems op locatie of uitzendingen van grote sportevenementen.

Om de veiligheid van de luchtvaart te garanderen controleerde het agentschap eerder het zendvermogen van de installaties. Een te hoog zendvermogen kan de elektronische apparatuur aan boord van vliegtuigen verstoren. Uit het onderzoek van de CEPT blijkt nu dat de zendvermogens van alle in Nederland vergunde installaties binnen de veilige marges liggen. De verplichting om de zendlocatie te controleren is daarmee overbodig geworden.

Bron: Agentschap Telecom **Aangeleverd door Sjohnie PC1TK**

## **Het Agentschap Telecom verscherpt het toezicht op slimme apparatuur in Nederland**

Het Agentschap Telecom verscherpt het toezicht op draadloze apparatuur in Nederland. Volgens de toezichthouder moeten slimme apparaten gegarandeerd veilig en betrouwbaar werken.

Het Agentschap Telecom stelt dat consument en het bedrijfsleven er anno 2019 op moeten kunnen vertrouwen dat bijvoorbeeld mobiele telefoons, tablets, smartwatches en andere slimme apparaten betrouwbaar zijn, ongestoord werken en veilig te gebruiken zijn.

In het nieuwe *Jaarplan Toezicht 2019* ([pdf](#)) is de veiligheid en goede werking van in de handel gebrachte apparatuur tot een van de speerpunten benoemd. Ook gaat het agentschap dit jaar onderzoek doen naar de impact van toekomstige technologieën op de beschikbaarheid en storingsgevoeligheid van netwerken.

Deskundigen bij het Agentschap Telecom denken dat de komst van 5G grote veranderingen teweeg zal brengen. Dit zal mogelijkheden scheppen voor allerlei nieuwe diensten en toepassingen in bijvoorbeeld de landbouw of het verkeer -denk hierbij aan zelfrijdende auto's - maar vergroot ook

het maatschappelijke belang van snelle en betrouwbare mobiele netwerken, aldus de toezichthouder.

Bron: [www.nu.nl](http://www.nu.nl) **Aangeleverd door Johan NL12894**

## YOTA inspireert: het jeugdcontestprogramma

YOTA (*Youngster on the Air*) is het jongerenprogramma van de IARU Regio 1. YOTA inspireert jongeren door het opzetten van verschillende activiteiten rondom de radiohobby, zoals bijvoorbeeld het *Youth Contesting Program* (YCP). Het YCP maakt het voor jonge zendamateurs mogelijk om deel te nemen aan contesten bij grote, bekende conteststations. Vorig jaar waren ES5TV, 9A1A, EC2DX, 4O3A en DM9EE hiervoor gastheren. Ook in 2019 organiseert YOTA weer activiteiten in het kader van het YCP. De eerste conteststations die hieraan mee zullen doen zijn **net bekend gemaakt**. Daar zijn nog geen Nederlandse conteststations bij. Zij worden daarom van harte uitgenodigd zich te melden. Jonge VERON-leden die graag contestervaring op willen doen bij één van de stations, kunnen zich aanmelden via de [aanmeldpagina](#).

YOTA inspireert, ook jonge Amerikaanse zendamateurs

Het enthousiasme van de *Youngsters on the Air* is overgeslagen naar de IARU Regio 2 (Amerika), **zo meldt de ARRL**. Een groep van een half dozijn jonge zendamateurs zal namelijk eind maart een bezoek brengen aan het superconteststation van Tim Duffy, K3LR. Het team noemt zich, heel stoer, het *Team Exuberance*. Zij zullen deelnemen aan de *CQ World-Wide WPX Contest*.

Andere YOTA-activiteiten

YOTA organiseert meer jongerenactiviteiten, zoals:

- het *YOTA Subregional Camp Baunatal* van 15 tot 17 maart in Duitsland,
- het vorige week aangekondigde *Nordics On The Air* (NOTA) van 19 tot 22 april in Finland,
- en het *YOTA-zomerkamp 2019* van 11 tot 17 augustus in Bulgarije,
- maar ook de maandelijks *YOTA Youth Sked*

Al deze activiteiten zijn ook toegankelijk voor jonge **VERON-leden**. De aanmelding voor de eerstgenoemde activiteit is helaas al gesloten. Maar voor NOTA en het YOTA-zomerkamp kunnen jonge radioamateurs zich echter nog aanmelden. Aanmelding voor beide activiteiten kan via de [VERON Jeugd- en jongerencommissie](#). E-mail: [jeugd@veron.nl](mailto:jeugd@veron.nl).

Met dank aan Ronny Plovie (ON6CQ)

Tags: [jeugd](#), [YOTA](#), [YOTA-2019](#)

Bron: Veron door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#) **Aangeleverd door Johan NL12894**

## PB1ØØIAU?

Onlangs zocht Jan Budding PA1UN contact met de VERON Afdeling Leiden met een wel heel leuk verzoek. Jan en zijn maatje Wim van Aard PA3AJI zijn al jaren als amateurastronomen verbonden aan de amateur sterrenwacht Tivoli (voorheen Simon Stevin), tegenwoordig in Oudenbosch, en vierden onlangs met het speciale evenementenstation PA75STAR het 75-jarig jubileum van astronomie in West-Brabant.

Jan kwam met het verzoek om als afdeling bij de Oude Sterrewacht van Leiden een amateurstation op te zetten ter viering van het 100 jarig jubileum van de International Astronomy Union. De IAU is op 28 juli 1909 in Leiden opgericht dus als er één plek in aanmerking komt voor een bijzonder station dan is het daar wel. Vanaf Tivoli brengen zij PA1ØØIAU in de lucht, vermoedelijk in mei.

Onlangs, tijdens een overleg met de beheerder van de Oude Sterrewacht, kwam naar voren dat aldaar een "midzomerweekeinde" wordt gehouden, en wel van 21 t/m 23 juni. Ons station zou dan het bezoekerscentrum kunnen gebruiken om van aldaar de Oude Sterrewacht via onze hobby te kunnen promoten en geïnteresseerde bezoekers met onze hobby kennis te laten maken. Er werd voorgesteld om ook de weekenden rond Midzomer actief te zijn. Onze roepnaam zal dan PB1ØØIAU. Jan hoopt dat in juli vanaf CAMRAS een derde station in de lucht gaat komen, PC1ØØIAU.

Wat hebben we nodig? We zijn enigszins beperkt in wat we aan antennes kwijt kunnen maar voor HF is er wat te regelen en misschien wat simpels voor 2m en 70cm? Dit afhankelijk van eventuele toegang tot ruimtes met een balkon. De afdeling heeft een mooie HF set dus dat is geen probleem. De speciale roepnaam is ook te regelen. Het gaat vooral om MENSEN! Om mee te denken, een station op te bouwen en om het in de lucht te brengen. Wie o Wie? Aanmelden bij het bestuur via [a28@veron.nl](mailto:a28@veron.nl) Bron: Veron 73 de Robert PA9RZ **Aangeleverd door Johan NL12894**

### **Amsterdam krijgt een eigen VRZA-afdeling**

De VRZA is een afdeling rijker. Amsterdam krijgt een eigen afdeling. De afdeling krijgt de naam Amstelland en op maandag 4 maart a.s. zal de eerste bijeenkomst plaatsvinden. Deze bijeenkomst wordt gehouden van 20.00 uur tot 22.00 uur in café De Pont aan de Buiksloterweg 3.

De bijeenkomsten zullen in beginsel eens per kwartaal plaatsvinden. Wanneer er behoefte bestaat onder de leden zal het bestuur samen met de leden kijken om deze frequentie omhoog te brengen. De eerste activiteiten van de nieuwe afdeling staan ook al in de planning. Zo wil de afdeling op 8 september een velddag organiseren en staan er enkele technische bijeenkomsten in de planning. Meer informatie over de nieuwe afdeling vind u op de website van de afdeling: [www.pi4asd.nl](http://www.pi4asd.nl)

**Tags:** Amsterdam, PI4ASD, VRZA

Bron: Hamnieuws door PH4X **Aangeleverd door Johan NL12894**

### **WebSDR's voor de Es'hail-2 transponder**

Inmiddels staan er enkele WebSDR's gereed om (na **donderdag**) te kunnen luisteren in de smalband transponder van de Es'hail 2 satelliet. Zo is er een in **Italië** maar ook in **België** staat een ontvanger. Vanuit AMSAT zelf is nog geen WebSDR gevonden. Ook voor de breedband transponder is nog geen SDR beschikbaar, maar met nog enkele dagen te gaan tot de lancering zullen deze ongetwijfeld snel volgen.

Update: BATC heeft inmiddels een smalband SDR **geplaatst** en een breedband Spectrum Analyzer.

**Tags:** Es'HailSat-2, WebSDR

Bron Hamnieuws door PH4X **Aangeleverd door Johan NL12894**

### **Een zendamateur heeft een diploma en een piraat doet maar wat'**

Hij is er al vanaf z'n twaalfde mee bezig en nu is hij 79 jaar. Albert Bloeming uit Emmen is radiozendamateur. Wie denkt dat Bloeming daarmee al 67 jaar lang een 'piraat' is, heeft het mis. "Ik moet heel vaak uitleggen dat ik geen piraat ben. Een radiozendamateur heeft een diploma gehaald en een piraat doet maar wat. Je kunt het vergelijken met autorijden: als je de straat op wilt, heb je een rijbewijs nodig. Doe je het zonder, dan kan het gevaarlijk zijn."

#### **Gegevens uitwisselen**

Radiozendamateurs is het niet te doen om het draaien van plaatjes in de ether. "We wisselen gegevens uit, bijvoorbeeld over onze apparatuur. Dan kun je denken aan de radiozendapparatuur en ook aan antennes. En over het weer praten we ook wel. Maar ik mag geen muziek draaien. We kunnen op allerlei manieren communiceren, via morsecode bijvoorbeeld, maar ook gewoon met de microfoon." "De eerste Nederlandse zendamateurs waren eigenlijk wel piraten, want toen waren er nog geen regels. De amateurs hadden een soort ontdekkende functie. Ze waren een soort pioniers. Later dachten commerciële partijen: dat kunnen wij ook."

**Gevaarlijk** De techniek boeit de 79-jarige Bloeming al heel lang. Hij was nog maar 13 jaar toen hij zijn eerste zender in de lucht had. "Ik had nog geen machtiging. En toen kwam ik erachter dat je storingen kunt veroorzaken. De scheepvaart had vrij veel last van piraterij. Je wilt niet op je geweten hebben dat iemand verzuipt, omdat ze geen contact kunnen krijgen. Dus toen ben ik gaan leren."

**Wedstrijd** Onder de radiozendamateurs worden regelmatig wedstrijden gehouden. Dit weekend is het weer zover. Van over de hele wereld proberen de hobbyisten contact met elkaar te krijgen. "We proberen zoveel mogelijk verbinding te maken met andere landen. Daarbij gaan we de hele wereld over. Deze wedstrijd is er een waarbij Nederland in het middelpunt staat. Vaak moet je

tijdens internationale wedstrijden door een brei van andere stations heen breken. We zitten nu aan de andere kant, ze roepen nu naar ons."

En in welke taal dat dan gaat? Er komt in elk geval geen woordje Drents aan te pas. "We doen het hoofdzakelijk in het Engels. De Russen kunnen geen Drents", grapt Albert Bloeming.

**Aangeleverd door Edo Heijes**

**DE redactie bedankt iedereen die deze week weer kopij hebben aangeleverd.**

**EPILOOG: " Bier zonder alcohol is als een bh die aan de waslijn :  
het beste is er uit ".**

**---EOF**