

----- D E M U U R K R A N T -----  
-----OFFICIEEL ORGAAN VAN VERENIGING DE MUURKRANT -----  
REDACTIE WIM ZONNEVELD (PA2WJZ)  
NIEK HILBERS (PA0ONH)  
REDACTIE ADRES REDACTIE@MUURKRANT.NL  
VERSCHIJNINGSDATUM ROND DE 25ste VAN DE MAAND  
INTERNET HTTP://WWW.MUURKRANT.NL



38E JAARGANG

NR: 10, OKTOBER 2018

Hallo, daar is de Muurkrant weer. Elke maand weer nieuwtjes verzamelen en publiceren, dat is een hele sport.



Maar het lukt elke keer weer. Daarom hopen we dat onze lezers weer genieten van de oktober editie van.....

////////////////////////////////////  
===== DE M U U R K R A N T =====  
////////////////////////////////////

### Weer grote machtiging minder

Het radiobeeld van Nederland verandert. Jaren geleden startte Radio Waddenzee op 1602 kHz, daarna zijn er nog meer projecten geweest, onder andere Seagull en KBC. Naast de middengolf kon de omroep ook actief zijn op DAB. De frequentie wordt ingeleverd en komt nu ter beschikking van LPAM in het noorden van het land. Die frequentie heeft in de avonduren last van een Spaanse zender die met meer vermogen uitzendt dan internationaal is afgesproken. Seagull heeft intussen eigen frequenties op 747 kHz en 1332 kHz en is op deze manier van haar DAB verplichting

af. Na 1 januari 2019 is Vahon in Den Haag de enige grote machtiging in Nederland met haar, in de kerrie gedoopte, klanken op 1566 kHz.



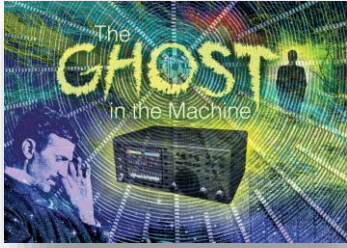
### Hofstad radio in de ether

In Zuid Holland is een vergunning verleend aan de stichting Haags Radio Erfgoed voor een zender van 100 watt op 675 kHz. Op deze frequentie, waarop in een ver verleden Hilversum 3 en Radio 10 Gold te horen waren, worden nu de klanken van Hofstad Radio verwacht. De zender komt in Wassenaar te staan. Naast dit project zal men waarschijnlijk regelmatig gebruik maken van een evenementen vergunning.



### In de bladen

Electron van oktober beschrijft het Luxemburgeffect, een kruismodulatie veroorzaakt door de ionosfeer. Hoe het te horen is, ook het optreden van asymmetrische zijbanden, wordt aan de hand van een screenshot van De SDR van Twente uitgelegd.



In QST, oktober, een beschrijving van een actieve ontvangstdipool voor de 630 meter amateurband. In de USA is de middengolfomroep nog volop in gebruik en die signalen willen we niet horen, dus problemen genoeg. Het artikel Ghost Machine is aan te raden: Tesla komt er in voor.

BDXC, in de middengolf loggings van het oktobernummer zien we enkele LAPM-ers terug, dus daar wordt op gejaagd. Maar de gehele middengolf geeft meer kansen op ontvangst uit Amerika en die kansen worden benut.

### Rusland gaat voor DRM

Rusland is van plan om in de beide FM-omroepbanden 65,9 – 74,0 en 88 – 108 MHz DRM te gebruiken voor digitale omroep. Per kanaal zijn maximaal 3 programma's mogelijk. Het voordeel t.o.v. DAB is dat door gebruik van een lagere frequentie een beter bereik mogelijk is. Rusland benut band 3 nog steeds voor analoge tv. De kans bestaat dat men in de grote steden wel DAB gaat invoeren. Ook in Australië wordt gekeken naar DRM op de lage VHF banden. DRM is ontworpen voor gebruik op de AM-omroepbanden, maar dat is nooit doorgedrongen. Intussen is er nu apparatuur voor VHF, onder meer het merk Nautel heeft dit ontwikkeld. Als dit van de grond komt, kan het gevolgen hebben voor de FM band. [bron, BDXC]



### Verkoop Veron Den Haag

Er is wat veranderd bij de verkoop van de afdeling Den Haag van de Veron. Deze is nu op 31 oktober 2018 in het honk van de afdeling. De ruimte die men had, staat niet meer ter beschikking. Deze ruimte wordt onderverhuurd aan derden en dat was de reden dat de vorige keer de verkopingsdatum verschoof.

**NAJAARSVERKOPING:  
WOENSDAG 31 OKTOBER  
CATHARINANLAND**

Om toch weer regelmaat te krijgen, wordt er nu verkocht aan het Catharinaland 189 in Den Haag. Het parkeren is vrij en het is ook goed bereikbaar via het OV. De bar is goed gevuld, maar helaas kan er niet gefrituurd worden. Wel is Jack Snack in de buurt. Zorg om 20.00 uur binnen te zijn, verkoop in volgorde van aanbieden. De afdeling is ook op Feesboek en op Twitter.

## Syntax Error

De zogenaamde vrije sociale media gaat haar gebruikers steeds meer beperken. Nu is het verschijnsel meme. De linker flank van de politiek is vaak het elkaar naroeven. Nu worden de politieke figuren door de tegenstander niet meer met een foto verbeeld, maar met een grijs gezicht en een simpele, vlakke gelaatsuitdrukking. Deze mode begon met het door zijn tegenstanders uitbeelden van Trump als de Hulk met geel haar, hetgeen door zijn medestanders werd overgenomen. Toen kwamen de memes. Dit was een groot succes, maar Twitter kondigde aan deze te bannen in de USA. Binnen de EU wordt er ook al over gepraat. Ook de kanalen van de bestrijders van scammers, de zogenaamde microsoftechnici die vanuit India bellen met de boodschap dat er iets mis is met je PC, worden regelmatig op YouTube geblokkeerd. Gelukkig slagen ze er vaak in terug te komen. Onze grondrechten zijn op Internet niet gewaarborgd, dus waakzaamheid is geboden.



Jan Botterik, PA2BOT, was gestopt met roken, maar zijn transistor eindtrap niet. Volgens goed gebruik was hij bezig met WSPER met een kilowatt toen de bedrading begon te roken. Ja, digitaal is full dutycycle.

De afdeling Den Haag van de Veron onderzoekt haar bestaansrecht, dit o.m. met een enquête. De leden kunnen het bestaansrecht ook aantonen door regelmatig te komen, er is vrij parkeren genoeg.

Bezoekadres: Catharinaland 189 in Den Haag.

Dit was het weer, tot een volgend maal.



De volgende telexmuurkrant zal verschijnen in november 2018

