

=====

----- 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

VERSCHEIJNINGSDATUM ROND DE 25ste VAN DE MAAND

INTERNET HTTP://WWW.MUURKRANT.NL

=====



38E JAARGANG

NR: 12, DECEMBER 2018



Het is vlak voor de jaarwisseling, dus tijd voor een nieuwe Muurkrant. Vanuit mijn shackloze huis, groet ik alle amateurs. Ga door met de hobby, er is nog veel te ontdekken. Nog steeds komen er mooie apparaten waarin de laatste technieken worden verwerkt. Maar genoeg, nu tijd voor de december editie van...

////////////////////////////////////

=====

+++++++ D E M U U R K R A N T ++++++

=====

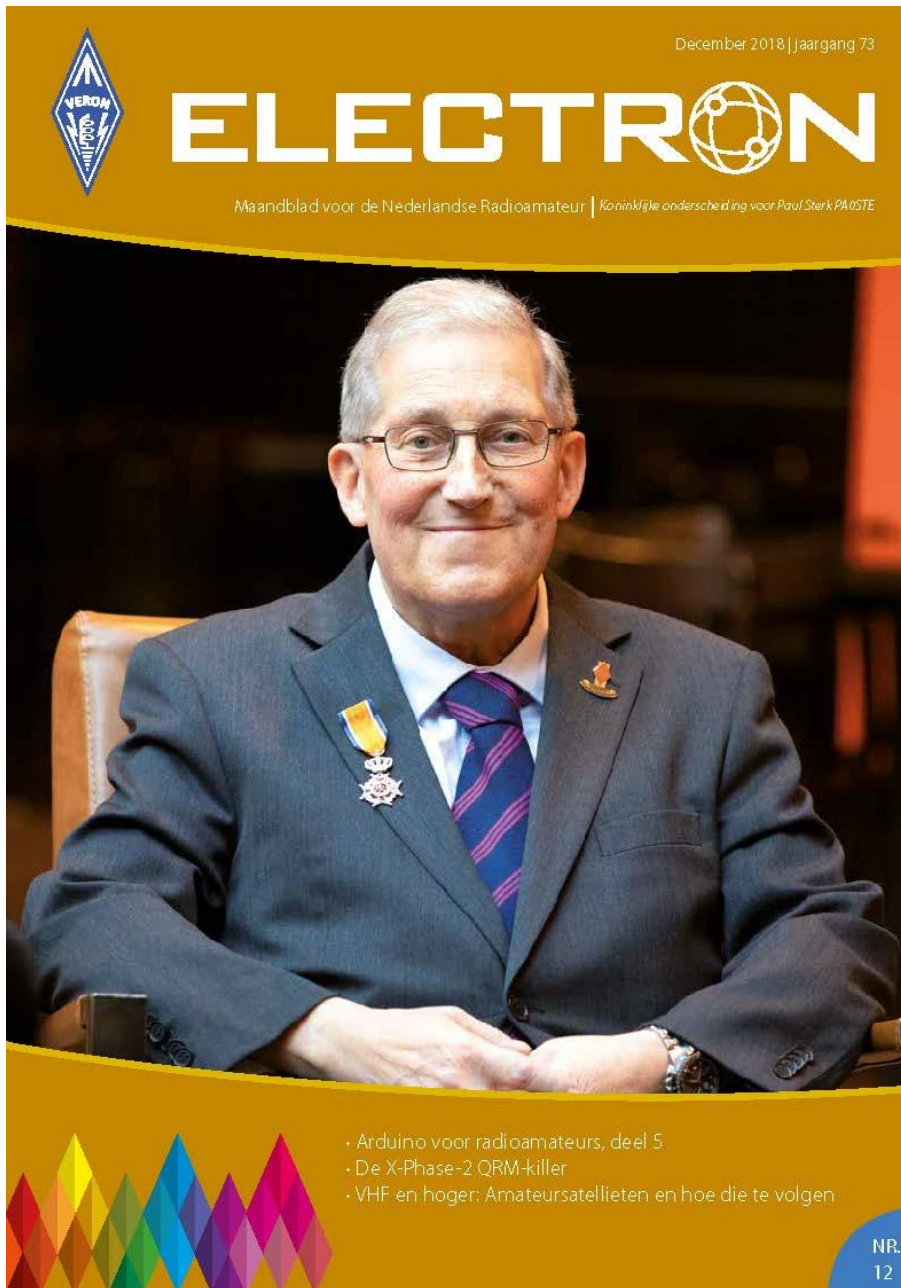
////////////////////////////////////

Amateur van het jaar 2017

Door het Vederfonds is Renny, PE1ASH, benoemd tot amateur van het jaar 2017, 2018 loopt nog. Hij mocht uit de handen van de enthousiaste voorzitter, mevrouw F. Koster, een mooie oorkonde en een oerlelijke beker, die hij een jaar lang in de shack mag zetten, in ontvangst nemen.



Zijn naam staat op de beker en als beloning staat hijzelf op de cover van de december Electron, het was een vrolijke boel. Zijn activiteiten op zeer hoge frequenties zijn niet onopvallend gebleven. Natuurlijk heeft dat uitstralend effect voor het amateurisme, hetgeen zeker tot de uiteindelijke benoeming heeft geleid.



Nog meer eretekens: Paul, PA0STE, ontving een koninklijke onderscheiding op die dag, het was een verrassing. Paul is goed op de hoogte van de details van de dag, vandaar dat er een kleine vertraging zat in het programma. Dit alles gebeurde op de dag van de radio amateur.

In de bladen

Ook deze maand hebben we weer in de bladen geneusd. Op de cover van de december Electron, staat Paul, PA0STE, met een kersverse onderscheiding. Deel 5 over de Arduino gaat alweer dieper in op deze minicomputer. Als men deze pagina's uitknipt en in een ordner doet, of je kan ze inscannen, dan krijg je een leuk naslagwerk. Hans, PA0JBB, heeft er een cw-decoder van gemaakt. Verder weer een uitgebreide VHF en UHF rubriek, waarbij de SHF ook in beeld komt, uiteraard ook met ATV.

Met een hoop sneeuw, kerstballen en een verschrikkelijk politiek correct Happy Holidays wenst QST

haar lezers fijne kerstdagen. Een T/R switch moet het schakelen tussen losse zenders en ontvangers mogelijk maken, het bouwschema is ook geschikt voor het schakelen van een losse zender met een SDR ontvanger. Verder weer productreview en de contestcoral, dan weet je wanneer je de boel uit kan laten.

In de laatste QRP nieuwsbrief beschrijft PA3EPQ zijn ervaringen met de DVB-T met direct sampling SDR voor HF. De Benelux QRP club zoekt ook nog een secretaris en voor de jaarlijkse bijdrage moeten de leden zelf actie ondernemen.



(advertentie)

Het grote oor

In Burum, Friesland, staan de grote afliusterschotels die in dienst staan van de veiligheidsdiensten. In 1973 bouwde de toenmalige PTT een grondstation voor satellietgebruik voor de telefoon en het scheepvaartverkeer. De schotel werd door de Friezen al vlug it grutte ear, het grote oor, genoemd.



Na de aanslagen in New York veranderde de functie van dit station en werd het ingezet als luisterpost. Met het bijzetten van 13 antennes werd het een heel park. En met het luisterwerk is wel het een en ander voorkomen. Maar nu heeft men iets verzonnen dat 5 G heet en daar meent men de 3,5 GHz band voor nodig te hebben. En laat men in Burum nu daarop luisteren. Als het park daar blijft



staan, kan 5 G niet in noordoost Nederland functioneren. Dus moeten de veiligheidsdiensten het veld ruimen. Geld gaat voor veiligheid. Het luisterstation zal naar het buitenland moeten verhuizen. Ik stel Noord Korea voor, daar is geen 5 G. Wat is de toegevoegde waarde van 5 G? Het vullen van de staatskas via een veiling. Ook nuttig voor de bellende huismoeder op de fiets met kind achterop. Of, dat werd als voorbeeld aangehaald, de chirurg die een verbinding gebruikt

bij een operatie, eh.. dat kon toch al? Ook de 9 cm amateurband wordt door 5 G bedreigd, dus ATV-ers, let op uw zaak.

Einde Groot Nieuws Radio

Op Nieuwjaarsdag 1.00 uur zal de zender van Groot Nieuws Radio zwijgen. Dan zal het stil zijn op 1008 kHz. Men zal de uitzending beëindigen met hetzelfde nummer waarmee het station begon.





De frequentie komt dan toe aan de hobbystations en daarmee is Vahon het enige middengolfkavel dat volgens plan bezet is. GNR zendt dan uit via Internet, maar heel veel mensen uit de doelgroep hebben dat niet. Daarbij heeft men ook DAB, leuk als je in dezelfde straat als de zender woont, maar verder nauwelijks serieus te noemen. Het zenderpark in Zeewolde zal worden ontmanteld en de grond wordt tegen marktwaarde verkocht. Het is landbouwgrond, dus er wordt niet echt gecash't. De masten behouden als industrieel monument is ook niet overwogen, ondanks dat ze uniek zijn. Tenslotte werden de molens bij Kinderdijk ook als bittere noodzaak gebouwd. Ook in Zwitserland heeft men een mast, Beromünster, als monument behouden.

=====

----- DE MUURKRANT -----

=====



Jan Botterik, PA2BOT, kan niet wachten tot 5 G in de lucht is, hij wil de eerste Nederlander zijn die een bon krijgt voor niet handsfree bellen via die band.

Is het voor Groot Nieuws Radio op 1 januari toch een beetje jammer voor de democratie? 100 jaar geleden startte de omroep in Den Haag, nu heeft men de enige high power middengolfzender, in Den Haag.

De redactie wenst de lezers van de Muurkrant een voorspoedig 2019.

=====

----- DE MUURKRANT -----

=====

De volgende telexmuurkrant zal verschijnen in januari 2019

