

-----OFFICIEEL ORGAAN VAN VERENIGING DE MUURKRANT-----

REDACTIE	WIM ZONNEVELD (PA2WJZ)
	NIEK HILBERS (PA0ONH)
REDACTIE ADRES	REDACTIE@MUURKRANT.NL
VERSCIJNINGSDATUM	ROND HET EINDE VAN DE MAAND
INTERNET	HTTP://WWW.MUURKRANT.NL

39E JAARGANG

NR:11, NOVEMBER 2019



Hallo allemaal. We gaan dieper de herfst in en intussen is die man met de rode muts met dat gouden kruis erop gesignaleerd. En de andere met die krulbaard zit er ook aan te komen. Onder druk van activisten wordt er gekeken of de zwarte ring op de weerstanden kan worden vervangen door een andere kleur, bijvoorbeeld



roze. Ga lekker zitten en lees de november editie van....

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

WRC 2019



De radioconferentie WRC 2019, gehouden in Sharm el Sheikh [Egypte], is voor de amateurdienst een succes geworden. Niet dat we opeens allerlei banden erbij krijgen, maar er gaat niets verloren en er is een betere bescherming. Het Europese voorstel om de 23 cm te beperken, is afgezwakt naar een onderzoek naar eventuele storing door de amateurdienst op satellietdiensten. Voor commerciële testsatellieten van korte levensduur zijn de 137 en 149 MHz bestemd. Voorheen gebruikten ze de 2 meterband. De 5 GHz band wordt niet bedreigd door WIFI. Belangrijk is dat er wereldwijd een primair gedeelte van 500 KHz komt in de 6 meterband.

Alleen Rusland doet niet mee, daar zit men met een verouderd tv-net. Ook de landen uit regio 2 en 3 hebben aangegeven dat de band willen beschermen tegen signalen uit regio 1. Veel landen uit Afrika zullen de band 50 tot 54 MHz toewijzen, in Europa is dit bescheidener. Per saldo komen er meer landen op 6.

Er wordt gemopperd dat de 70 MHz er bekaaid afkomt, men moet bedenken dat die band in veel landen een omroepbestemming heeft, radio of tv. En 70 MHz is iets van regio 1. Te vergelijken met de 220 MHz die in de USA amateurbestemming heeft en in regio 1 omroep, de bekende band 3.

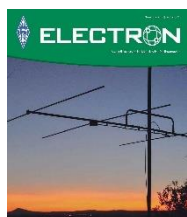


De WRC regelt zaken tussen de 8,3 kHz en 275 GHz. Er blijken nu al bestemmingen te zijn boven 275 GHz, en er schijnen experimenteerders actief te zijn onder de 8,3 KHz. Blijkbaar mensen die van heel dikke spoelen houden.



In de bladen

In Electron, nr.11, een verhandeling over de RTL-dongle. Het ding blijkt origineel voor de ontvangst van DVB-T en DAB te zijn. Dit is natuurlijk een kansloze toepassing, dus hebben knutselaars uitgevonden hoe men hier een SDR van kunnen maken. Voor zowel HF als hogere banden. Dit is de reden waarom de dongle gretig aftrek vindt naar de VS. In het BDXC bulletin van november lezen we dat de langegolf zender op 252 KHz terug is. Verder een klein overzicht van de DAB+ plannen in Frankrijk. In Rouen krijgen de regionale zenders een vermogen van 6 Kw.



In QST, nr. 11, een artikel over de nummerstations, inclusief een antennefoto - wie heeft ze niet gehoord - en ze zijn nog actief.

DKARS

Het leek alweer een tijdje stil rond de DKARS. Deze is intussen omgezet naar een vereniging, de DARU, Dutch Amateur Radio Union. Intussen is er een digitaal blad, dat toegankelijk is voor iedereen. De vorm is gelijk aan die van de VRZA. En of het toevallig is, de VRZA timmert de laatste tijd stevig aan de weg. De nieuwe vereniging kan polarisatie veroorzaken binnen de amateurwereld. Er zullen momenten zijn waarbij men eerst tot 10 moet tellen. Stel dat de DARU groot genoeg wordt, zal deze aanschuiven bij het amateuroverleg. En ook de deelname aan het QSL-bureau zal wel discussie geven. Intussen is het eerste DARU Magazine online gekomen. De stijl is grotendeels gelijk aan die van de DKARS. Verslagen van evenementen, zelfbouw, een beschouwing over printplaten. Een stuk over radiostoringen, nu dus door zonnepanelen. Een QRP- zendertje. Operating en nog veel meer. We houden het in de gaten. Intussen is de DARU ook actief op feesboek.



Dutch Amateur Radio Union



Nieuwe website

De afdeling Zoetermeer is heel actief op Internet met de Razzies. Op deze site kan je veel nieuwtjes lezen en ook de maanduitgave. Deze site is nu vernieuwd. Men werkt met een nieuw programma. Het kan gebeuren dat bij oude artikelen twee plaatjes staan, maar alle links en verwijzingen werken nog. Zoek met PI4RZA en je kan zelf de zaak beoordelen.

PI4RAZ
Radio Amateurs Zoetermeer

Home MUF map DX Cluster RAZzies Award   Over PI4RAZ



ENDANNOGEVENDIT!

Jan Botterik, PA2BOT, ziet wel toekomst voor FT8 op de 6 meter. Dan kan hij lekker blazen. Hij is

intussen een beam aan het plannen om nog overtuigender over te komen.

Stonden we enige maanden nog in de verdediging, de WRC biedt hoop. Goed werk van de commissies. Vooral Afrika heeft goed gescoord, nu nog amateurs opleiden.

We gaan de feestdagen in, dat gaat gepaard met figuren die pakjes komen brengen.

De groeten, tot lezens en de volgende editie, 73.



De volgende telexmuurkrant zal verschijnen eind december 2019



Veron afdeling Den Haag vooraankondiging:

NEUWJAARSRECEPTIE
8 JANUARI 2020