RCKML MAGAZINE

Verenigingsblad van Radio Club Kennemerland / VERON Kennemerland

December 2019

Colofon

Radio Club Kennemerland

Opgericht 14 november 1966, Statutair 29 Oktober 1980.

Voorzitter	Harry Koster	PB5DX	PB5DX@PI4RCK.NET	0255-530674
Penningmeester	Jan Borghuis	PB2DX	PB2DX@PI4RCK.NET	
Secretaris	Theo Koning	PA1CW	PA1CW@PI4RCK.NET	023-5490222
Lid	Frans Snoeks	PC5T	PC5T@PI4RCK.NET	
Lid	Patrick Jager	PE1PZF	PE1PZF@PI4RCK.NET	
Lid	Arno Keuris			

Clubgebouw	Westerduinweg 9	1976 BV	IJmuiden.
Clubavond	Vrijdag 20.00 tot 24.00 uur.		

Verenigingszender PI4RCK / PA6Y

Internet WWW.PI4RCK.NET E-mail PI4RCK@PI4RCK.NET

Iban **NL50 RBRB 0955 0117 60**

Ereleden	Henk van Dijk	PA2HDY
	Ton Griep	PA5TG

QSL Manager	Frans Snoeks	PC5T	
Redactie	Wim Wagemans	PA3BMA	CLUBBLAD@PI4RCK.NET

VERON Afdeling Kennemerland A20

Voorzitter:	Fred Hentschke	PA3GPA	Dennenstraat 3	2023 WT Haarlem.
Secretaris:	Theo G. Köhler	PA1TK	PA1TK@VERON.NL	
Penningmeester:	Joop Drommel	PE1DOY		
Bestuurslid:				

QSL-managers: Gert-Jan Heida, PA3DVA

Iban: VERON Afd. Kennemerland NL97 INGB 0002 3070 68 t.n.v. VERON Afd. Kennemerland.

Webmaster Website PI4KML: Henk Plantjé PC4H
Website content providers: Werner PA0FLE, Alle Bestuursleden

Voor email: gebruik het contactformulier <https://a20.veron.nl/contact/>

Opgave van nieuwe leden, adreswijzigingen, wijziging van roepletters enz. AUB zo spoedig mogelijk doorgeven aan het secretariaat! Opzeggingen dienen minimaal 1 maand voor het einde van het kalenderjaar binnen te zijn.

Overname van artikelen is alleen toegestaan met toestemming van RCK en duidelijke bronvermelding. Met nadruk wijzen wij erop dat gepubliceerde schakelingen en artikelen alleen voor hobbydoeleinden bestemd zijn. Commercieel gebruik, in welke vorm ook, is niet toegestaan! De e-mail versie van dit blad mag niet in een bulletinboard of soortgelijk systeem worden opgenomen zonder toestemming van RCK. Opgeven voor het E-mail clubblad (alleen leden) bij REDACTIE@PI4RCK.NET.

De contributie bedraagt jaarlijks 40.00 Euro. Over te maken op NL36 INGB 0004 4779 59 t.n.v Radio Club Kennemerland, IJmuiden. Jeugd- en gezinsleden betalen 50 %, evenals nieuwe leden die zich na 30 juni aanmelden.

Van de voorzitters

Beste mede-amateurs,
Bij deze het kerstnummer van ons clubblad met wat mooie items om tijdens de feestdagen te lezen.

Allereerst kijken we terug naar een zeer geslaagde open dag in november, waar meer dan 100 bezoekers geweest zijn. Wij willen dan ook iedereen die meegeholpen heeft om deze dag te laten slagen bedanken!

Als we verder terugblikken naar het afgelopen jaar, is er veel werk geweest om de knutsel-ruimte in het clubgebouw opgeruimd te krijgen zodat daar een mooie VHF shack gemaakt kon worden. De opbouw is in volle gang en in 2020 zal de shack operationeel zijn.
In februari hebben we met veel kunst en vliegwerk toch nog mee kunnen doen aan de PACC contest waar we de 5e plaats behaald hebben met 1463 verbindingen.
In oktober hebben we samen met de IJmondtrekkers de JOTA gedaan vanuit het clubgebouw van de scouting, ook in IJmuiden. Het was wederom een geslaagd evenement.
Verder zijn er diverse interessante lezingen gehouden die veel belangstelling trokken.

Wat we ook niet mogen vergeten is het mooie initiatief van Dick PA0GRU om met de roepletters PH100KLM op de HF banden en zelfs ook met moonbounce op 70 cm het 100- jarig bestaan van de KLM onder de aandacht te brengen. Meerdere amateurs hebben onder deze speciale call meegedaan en er zijn bijna 4.000 verbindingen gemaakt!

Naast deze voor onze hobby leuke dingen zijn ons helaas ook bekende amateurs / vrienden ontvallen. In oktober Cor PA3CHR en in november Nico PA0NVD.
Eerder dit jaar, in januari, overleed Willem Knoeff, PA3EHN. Zijn echtgenote Hetty heeft alle apparatuur en onderdelen die Willem in de 40 jaar dat hij radioamateur was heeft verzameld aan onze verenigingen geschonken. Het was een enorme hoeveelheid materiaal die in twee keer per VW bus vanuit Hoofddorp naar IJmuiden moest worden getransporteerd.

Nog voor het einde van dit jaar zal er gewerkt gaan worden aan de antennes om deze weer op en top te laten werken in de komende PACC contest.

Wij wensen een ieder fijne kerstdagen en een goede jaarwisseling en hopen jullie allen de hand te schudden op onze gezamenlijke nieuwjaarsreceptie die op vrijdag 3 januari 2020 zal worden gehouden in het clubgebouw in IJmuiden.

Met vriendelijke groet,
De voorzitters,

Harry Koster, PB5DX,
Fred Hentschke, PA3GPA.

Sponsoring door bedrijven die RCK extra ondersteunen!

RCK is de laatste tijd druk bezig om bedrijven te interesseren voor sponsoring.
Doordat deze bedrijven ons financieel ondersteunen zijn wij in staat om onze hobby optimaal uit te voeren.
Wij zijn hier als bestuur verschrikkelijk blij mee en willen daarom deze bedrijven extra in de schijnwerpers plaatsen.

De zeehaven van IJmuiden, een dynamische haven aan de monding van het Noordzeekanaalgebied.

Altijd toegankelijk zonder belemmeringen in welke vorm dan ook. Een open zeehaven met een reputatie op het gebied van op- en overslag van verse en diepgevroren vis, offshore, ferry- en cruisevaart en bouw van windmolens op zee.

Zeehaven IJmuiden NV is de eigenaar en exploitant van de havens van IJmuiden. Sinds 1989 een private onderneming. Een uniek bedrijf op een unieke locatie.

Op deze website kunt u nader kennismaken met dit bedrijf in al haar facetten. www.zeehaven.nl

Zeehaven IJmuiden NV
Tel. 0255 54 70 00
Fax. 0255 54 70 60
info@zeehaven.nl
Halkade 4, Postbus 541
1970 AM IJmuiden
KVK A'dam 34065340

Roodenberg
STAALKABELS BV

HAMShop
Supplier of communication and electronic equipment

De voordelen van HamShop
100% verzekerd
Dubbel verpakt en verzekerd per PostNL
Grote voorraad
Ook apparatuur uit het hoge segment

WRTC, World Radiosport Team Championship 2018

Contesten op hoog niveau !

Het is alweer meer dan een jaar geleden dat deze geweldige wedstrijd in Duistland werd gehouden. Het evenement vond plaats van 12 t/m 16 juli in Jessen / Wittenberg . Ik zat de beelden op YouTube te bekijken en bedacht me dat ik dit mijn medeleden niet moest onthouden. Voor enkelen is het bekend maar ook voor velen niet. Contesten als topsport.....

De WRTC is het officieuze wereldkampioenschap contesten en wordt eens in de 4 jaar georganiseerd en vindt zijn oorsprong in Amerika en werd voor het eerst gehouden in Seatle / Washington in 1990. (1994 in San Francisco; 1998 in Ljubliana ; 2002 in Helsinki ;2006 in Florianopolis (BRA) ; 2010 in Moscow en 2014 in New-England, USA)

Vorig jaar had Duitsland dus de zware taak op zich genomen deze wedstrijd te organiseren en vond plaats van 12 t/m 16 juli in Jessen / Wittenberg. Gedurende een contest van 24 uur zouden 63 teams strijden om de overwinning. Geen grote prijzengelden maar wel de titel om je voor de volgende 4 jaar het beste contest-team van de wereld te mogen noemen.

Het is de bedoeling om in de wedstrijd met twee operators en met twee transceivers - maar met maar 1 signaal tegelijk in de lucht- zoveel mogelijk verbindingen met zoveel mogelijk amateurs en verschillende DXCC landen te maken. Om extra punten te scoren is het de bedoeling om zoveel mogelijk Head Quarter stations (HQ) te werken. Eén HQ station is een station die door ieder land wordt aangewezen. In Nederland is dit PA6HQ , dit moet bekend zijn , omdat RCK hier ook vaak een rol in heeft gespeeld. Het HQ station geeft een rapport van bijvoorbeeld 59(9) en dan de naam van de vereniging dus 59(9) VERON of b.v. 59(9) DARC , UBA enz.

Zo even meedoen met de WRTC is er niet bij. Een kwalificatie-proces van 3 jaar gaat hier aan vooraf voor je door je land wordt uitgezonden . Dit betekent 3 jaar lang meedoen aan een aantal van te voren geselecteerde contesten en daar zo goed mogelijk in scoren. Bijvoorbeeld de CQWW CW en CQWW SSB, ARRL DX, ARRL 160M, WAE etc. Ieder continent vaardigt een aantal deelnemers af.

Verdeling Teams na kwalificatie :
 24 teams uit EU; 14 teams uit de VS; 6 Teams uit Azië ; 2 teams uit Zuid Amerika ; 1 team uit Afrika en 2 teams uit Oceania. Totaal 49 teams aangevuld met 3 jeugdteams , jonger dan 25 jr.,
5 sponsorteams.(die dus een aardig bedrag moeten neertellen om mee te mogen doen= sponsoring) en 5 wildcards.

Elk Team bestaat uit een TL (TeamLeader) en een TM (TeamMember) die tijdens de contest zoveel mogelijk verbindingen moeten maken met 2 transceivers. Van deze transceivers mag er dus slechts 1 signaal in de lucht zijn .

Europe		
EU #1	4 teams	ES, JW, JX, LA, LY, OH, OY, OZ, SM, TF, YL
EU #2	3 teams	C3, EI, F, G, GD, GI, GJ, GM, GU, GW, HB9, HB0, LX, ON, PA
EU #3	5 teams	ER, EU, HA, OE, OK, OM, SP, UR
EU #4	3 teams	3A, 9H, CT, CU, EA, EA6, I, IS0, T7, TK, ZB
EU #5	3 teams	4O, 9A, E7, LZ, S5, SV, SV5, SV9, YO, YU, Z3, ZA
EU #6	3 teams	UA1 - UA6, UA2F
EU #7	3 teams	DL

Om het allemaal een beetje eerlijk te laten verlopen is Europa opgedeeld . Deze verdeling is er omdat tijdens de kwalificatie de zuidelijk landen behoorlijk in het voordeel zijn qua propagatie. Zo doen er teams mee uit Duitsland, Frankrijk, Engeland. Er was helaas geen NL / PA team… en enige vrouwelijke team was afkomstig uit DL.

Er zijn in totaal 63 teams die allemaal een identiek station krijgen toegewezen op locaties die zoveel mogelijk aan elkaar gelijk zijn. Het kan immers niet zo zijn dat team A op een heuvel zit en team B tegen een berg aankijkt als hij met zijn antenne naar Europa staat.

De mast, de antennes, de coaxkabels en de stroom voorziening is voor een ieder gelijk. Er wordt gezonden met 100W. Welke transceiver(s) je wilt gebruiken en hoe je de zaak aan wilt sluiten mag je zelf weten. De tent, mast, tafel en de antennes worden opgebouwd door vrijwilligers. Alles na de coax, het station, moeten de deelnemers zelf meenemen en opstellen.

Configuratie station , het zelfde voor alle deelnemers :

- spiderbeam 10-15 en 20M
- rotary dipole voor 40M
- dipool voor 80M
- rotor Yaesu G-1000DX
- Spiderbeam mast van 14M
- tent met houten vlonder, stoelen en tafel
- generator Honda EU-201
- sanitair / chemisch toilet

Ieder van de 63 deelnemende teams krijgt een scheidsrechter die er de gehele contest = 24 uur naast zit en die er zorg voor moet dragen dat alles volgens de regels verloopt. De callsigns worden na loting aan de scheidsrechter van het team uitgereikt en 15 minuten voor aanvang van de wedstrijd aan de deelnemers bekend gemaakt. Dit zijn speciale roepletters alleen voor deze wedstrijd. In dit geval een niet land gerelateerde prefix Y , een getal 80 t/m 89 gevolgd door een letter. b.v. dus Y82V. De operator mag niet bekend maken wie hij is (naam / zijn eigen call) om zo te voorkomen dat alleen vriendjes worden gewerkt… Het gaat puur om de vaardigheden van de deelnemende amateurs.

En zo ga je dan de titanenstrijd aan met 62 andere teams die hun kwaliteiten in de kwalificatie hebben laten zien.(ex . 5 wildcards, 5 sponsorteams en 3 jeugdteams) Een contest van 24 uur waarbij het voor alle teams nu voor de punten gaat en als het even kan een plaats op het podium. Gedurende deze wedstrijd is er absoluut geen moment om te verslappen of even een tukkie tussendoor. De ogen waren opnieuw gericht op de winnaars van 2014 , de Amerikanen Daniel Craig, N6MJ en Hurlbut, KL9A (team Y82V) . Zij behaalden nu de derde plaats.

#	Call	Log	Cabrillo	SH5 Stats	TL	TM	Final Score	QSO	CW	SSB
1	Y81N	y81n.txt	y81n.log	Y81N	LY9A	LY4L	5.690.685	5.139	3.617	1.522
2	Y81A	y81a.txt	y81a.log	Y81A	DJ5MW	DL1IAO	5.273.488	4.936	3.591	1.345
3	Y82V	y82v.txt	y82v.log	Y82V	N6MJ	KL9A	4.891.710	4.766	3.721	1.045

Eerste plaats:
Gediminas Lucinskas, LY9A – Litouwen
Mindaugas Jukna, LY4A – Litouwen

Tweede plaats:
Manfred Wolf DJ5MW – Germany
Stefan von Baltz DL1IAO – Germany

Derde plaats:
Daniel Craig, N6MJ – United States
Chris Hurlbut, KL9A – United States

Voor de WRTC 2022 heeft Italië zich aangemeld als gastland en zal gehouden worden van 6 t/m 11 juli in Bologna. Het lijkt nog ver weg , maar met de voorbereidingen zijn de Italianen al begonnen.
 Zou mooi zijn als er een PA-team zich weet te kwalificeren.....

Links:
https://wrtc2022.it/en/
http://www.wrtc2018.de/en/
https://www.youtube.com/watch?v=mwf-2f0cbjk

73 Jan , PB2DX

Baco Army Goods
Kromhoutstraat 36-38
1976 BM IJmuiden
Tel: 0255-511612

Ma:	13.00-17.30
Di. t/m Vr.:	9.30-17.30
Za:	9.30-17.00
Do koopavond:	19.00-21.00

Wij zijn een winkel met heel veel uiteenlopende artikelen, van electronica, campingspullen, tot kleding, etc. etc.

Een bezoek aan de winkel is zeker de moeite waard, informeer wel of het product in de winkel aanwezig is, als u hiervoor speciaal komt.

Het assortiment op de webshop is nog maar een klein gedeelte hiervan, maar we breiden het dagelijks uit.

U bent van harte welkom in onze winkel..

SDR ontvanger USB stick.

24,95

Bivak muts mesh

7,50

Ventilator 380V

45,00

Trappenhuis licht timer schakelaar ALC18

7,50

Draaischakelaar 20Amp LW26-20

4,95

Snoer adapter voeding 12Volt-5Amp.

9,95

TientjesClub

Tijdens één van onze bestuursvergaderingen is het idee geboren van de tientjesclub. Wat is dit nu weer? In deze tijd van de kredietcrisis is het voor onze vereniging erg moeilijk om nieuwe sponsoren te werven. Gelukkig zijn er wel voldoende leden die RCK een warm hart toe dragen. De tientjesclub houdt in dat iedereen die hieraan mee wil doen via automatische incasso of een automatische maandelijkse overboeking 10 euro per maand gaat storten op **IBAN NL50 RBRB 0955 0117 60** ten name van Radio Club Kennemerland uit IJmuiden.
U krijgt hiermee een vermelding met foto op de RCK website en zal in iedere uitgave van het verenigingsblad worden vermeld als lid van de tientjesclub.
Wij hopen dat vele leden zich hiervoor gaan aanmelden, RCK kan hiermee een goede financiële basis leggen om leuke activiteiten te organiseren.
Tevens hebben wij dan de mogelijkheid om ons radiostation verder te optimaliseren. Tot ziens als lid van onze tientjesclub.

De tientjesclub telt de volgende leden:

PB5DX Harry

Frans PC5T

Ko PA0JY

Ton PA5TG

Henk PA2HDY

Kees PD1ACD

Jan, PB2DX

Rob PD1RWK

Agenda 2020

3 januari Nieuwjaarsreceptie RCK/ KML
8 en 9 februari PACC contest

Op bezoek bij Radio Club Kennemerland.

Gisteren 30 november, na uitnodiging, op bezoek geweest bij één van onze leden n.l. De Radio Club 'Kennemerland'. PA6Y of zoals zij het zelf zeggen: als 'papa alpha 6 yankee'
Zij hielden ' Open Dag' zodat geïnteresseerde velsenaren kennis konden nemen van hun activiteiten.
Het is een bevlogen club met 45 leden. Zij proberen contacten te leggen wereldwijd. Zij doen dit op diverse frequenties en vermogens en antennes. Daarom ook is hun locatie niet te missen. Kijk om u heen in de buurt van de sleephelling. De contributie voor de leden is laag gehouden om zoveel mogelijk mensen de mogelijkheid te geven lid van hun club te worden. Omdat dit zo laag is het een voordeel dat er meerdere sponsoren zijn. Dit stelt hen in staat gezamenlijke projecten op te starten met het doel speciale verbindingen te maken die de hobby weer verder brengen.
Mij werd gewezen op het project waar men nu mee bezig is en wordt genoemd 'Moon Bouncing'
Hierbij wordt een door hen zelf ontwikkelde, zelfrichtende, schotelantenne gebruikt die een radiopuls uitzendt naar de maan en terug wordt ontvangen. Zodat men ook daar op de hoogte is van hun bestaan. Zoals gezegd het project is nog niet af maar de resultaten zijn veelbelovend. Een zeer actieve vereniging dus, waard om eens bij deze mensen in de keuken te kijken.
Dank daarvoor.
Emiel Schong (bestuurslid Velser Gemeenschap)

CONTESTEN OP HF

Gerekend vanaf 1755 zitten we momenteel tussen zonnevlekkencyclus 24 en 25 in. De eerste vlekken van cyclus 25 zijn afgelopen november al waargenomen maar het gaat nog wel een paar jaar duren voor we bij het maximum komen. De zon doet het dan wel wat rustiger aan maar wij natuurlijk niet en blijven dus ook actief op 10 meter. Natuurlijk is het op deze band nu niet mogelijk om uren met Amerikanen praten maar met het nodige geduld kunnen er best leuke dingen gedaan worden. Tijdens een contest is er altijd verhoogde activiteit dus daar kun je goed gebruik van maken. Ook al diegene onder ons die niet veel op hebben met deze wedstrijden doen af en toe toch een uurtje mee vanwege de geboden kansen door de hoge deelname.

Elk jaar in december is er de ARRL 10 meter contest. In 2019 was dit op 14 en 15 december. Dit is de drukste contest op deze band met wereldwijde activiteit. Op 10 meter ben je

qua propagatie niet alleen aangewezen op F of Es voor de nodige verbindingen. De meer van VHF bekende vormen zoals MS, AU, TEP en zelfs tropo kunnen ook prima worden benut. In de afgelopen jaren heb ik regelmatig meegedaan met deze contest. De invloed van de zonnevlekkencyclus ondervind je hierdoor dan ook op een zeer directe manier. Ook in 2019 wilde ik er weer bij zijn om op onze meest grillige HF-band te werken.

Kans op F-propagatie op 10 meter is momenteel dus heel erg klein. De meest bekende propagatie op 10 m is natuurlijk Sporadische E (Es) in de zomer. Er is echter een tweede, wat minder opvallende piek gedurende de winter. Deze is minder heftig en de openingen zijn korter dan die in de zomer. Vaak treden er in de ARRL-10 meter contest wel enkele wat korte openingen via Es op. De te overbruggen afstanden zijn tot circa 2500 km. Es blijkt in een zonevlekkenminimum zelfs wat beter te zijn dan tijdens een maximum.

Meteoorscatter (MS) op 10 meter is niet zo erg bekend onder de meeste zendamateurs. Op VHF is er wel redelijke activiteit met MS. Op 10 meter is werken via MS echt stukken eenvoudiger dan op VHF. Op 10 zijn de bursts veel talrijker en duren ook langer dan op VHF. Vaak overlappen de bursts elkaar waardoor stations soms gewoon echt minutenlang zijn te horen. Snelheid bij het maken van de verbinding blijft wel geboden want het kan ook zomaar weer afgelopen zijn. De te overbruggen afstanden liggen zo tussen de 500 en 2000 km.

Tijdens de contest van 14 en 15 december waren er verschillende meteorenregens actief. De belangrijkste, de Geminiden, had zijn voorspelde brede piek op de 14e en gaf heel veel sterke reflecties. De radiant van de Geminiden stond hier in Nederland het grootste deel van de dag boven de horizon waardoor we er lange tijd plezier van hadden.

1 De meteoren van de Geminiden lijken uit het sterrenbeeld Tweelingen te komen

In de week voor de contest maakte ik tussen de bedrijven door op VHF nog wat MS-qso's met stations door heel Europa. Hiervoor gebruikte ik als mode MSK144. De meeste verbindingen rond je dan af binnen 2 minuten dus dat gaat best nog redelijk snel. De mode MSK144 is op 10 meter niet nodig omdat de bursts dus lang genoeg zijn en bovendien zijn in de ARRL 10 meter contest alleen de modes cw en ssb toegestaan.

TEP is een mooie manier om toch échte dx te kunnen werken op 10 meter in een zonnevlekkenminimum. Signalen via TEP gaan over de evenaar. Beide stations zijn dan ongeveer even ver van de magnetische evenaar verwijdert. De te overbruggen afstanden lopen op tot 10.000 km. Meestal zitten wij hier in Nederland net wat te noordelijk voor deze vorm van propagatie maar via Es kunnen wij soms toch wel net 'aanhaken'.

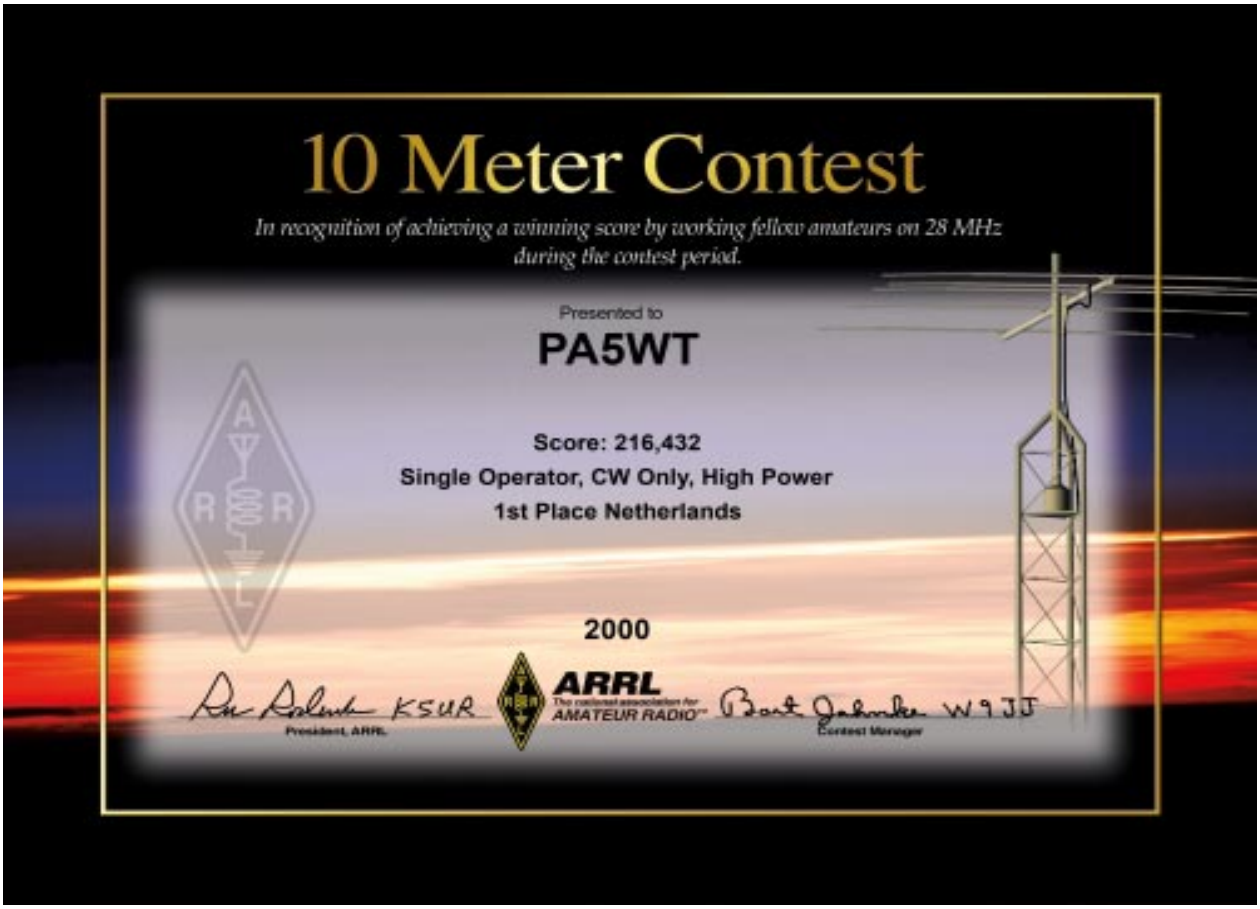
Via Aurora (AU) werken is op 10 meter is ook een leuke manier om verbindingen te maken Helaas is de zon hiervoor momenteel veel te kalm. In Nederland is er in 2019 alleen op 26 oktober een korte AU-opening geweest. Dus geen AU tijdens deze uitvoering van de contest.

Op 10 m is er meestal alleen serieuze propagatie te verwachten als de zon boven de horizon is. De winterdagen in december geven krap 8 uur daglicht hier op onze breedtegraad . Om wat te kunnen werken is de tijd dus ver onder de beschikbare totale 48 uur van de contest.

WERKEN IN DE ARRL 10 METER CONTEST 2019 Op zaterdagochtend van de contest, net voor zonsopgang, hoorde ik direct al wat signalen via MS. Stations uit DL, HA, OH, YL en S5 stonden al snel in het log. Op 10 zijn de reflecties dus redelijk lang en is er met cw of ssb dan ook prima verbinding te maken. Als er een beetje tempo wordt aangehouden kun je soms zelfs meerdere qos's achter elkaar maken. Natuurlijk geeft MS geen heel langdurende signalen maar zijn er even geen reflecties dan blijk je via tropo rondom tot zo'n 300 km afstand te kunnen werken. Via tropo werkte ik met PA, ON, DL, F en G. Dit alles met mijn simpele yagi met 2 elementen op 10 meter hoogte. Deze manier van qso's maken is wel veel tijdrovender dan wat op b.v. 20 of 40 meter mogelijk is. Wijlen Pim PAoTLX uit Amstelveen omschreef dat vrij plastisch als "poepen zonder drukken" maar dat gaat dus zeker niet op voor werken op 10 meter !

Werken via Sporadische E (Es) is veel eenvoudiger omdat de signalen veelal sterker zijn en ook redelijk lang aanwezig zijn. Helaas was er op deze 1e dag hier geen Es te bespeuren. De 2e dag begon weer met wat MS maar dat bracht niet veel nieuws omdat het meeste wat ik hoorde hier al in mijn log had staan. Na de middag was er wel wat Es richting zuid Europa met leuke signalen vanuit 9A, I, F, EA, EA6 en CT. Ik werk hier alleen maar met cw en helaas zitten de meeste sleutelridders in het oosten van Europa.
Door de Es was ook de TEP waarmee ik de meer zuidelijke stations hoorde werken soms ook voor mij net bereikbaar. Ik kon hierdoor V51YJ en PX2A in het log bijschrijven. Via of

F of multi-hop Es kon ik ook nog FY5KE werken. Helaas was dit alles van buiten Europa dat hier gelogd kon worden. Verder kon ik via MS nog enkele nieuwe stations loggen. Het aantal verbindingen kroop langzaam omhoog maar helaas bleef ik net steken op 99 qso's.



2 Certificaat van de ARRL voor de 10 meter contest

Mijn claim voor deze contest is 99 qso's, 26 DXCC's en 10.296 punten. Leuk voor de certificaatjagers onder ons is dat de meeste organisatoren van contesten wel certificaten verstrekken. Doe mee met een paar contesten en je hebt een zomaar een fraai behangetje voor in de shack. Op zo'n schijnbaar dode 10-meterband blijkt dankzij de verhoogde activiteit tijdens zo'n contest dat er toch best verrassende dingen kunnen worden gewerkt. Vanuit onze afdeling waren behalve ik ook nog qrv Dick PAoGRU en Theo PA1TK. Dat hadden er best meer mogen zijn !

Zeker op 10 meter kun je met b.v. een bescheiden dipool als antenne al leuke dingen doen. De afmetingen zijn voor deze band nog redelijk en vaak kun je wel een plek voor een tijdelijke constructie vinden. Voor de exacte afmetingen zie deze website: http://www.pi4vnl.nl/ant_berekening.html. Ric DL2RD uit de buurt van Berlijn stuurde mij na de contest een email dat hij werkte met 10 Watt in een tijdelijke draaddipool op zijn balkon. Mooi om zo wat te kunnen blijven experimenteren met de mogelijkheden op deze veranderlijke band. 10 meter blijft dan ook mijn favoriete HF-band.
73, Kees PA5WT

Open dag RCK/Veron Kennemerland 30 november 2019

Dit jaar had het bestuur toch weer besloten om een open dag te organiseren. Waren het er in het verleden twee, nu werd besloten om één open dag te houden. Samen met de inwonende afdeling VERON Kennemerland werd die op 30 november gehouden.
Voordat je dat ongestraft kunt doen valt er nogal wat te regelen en te organiseren. De beide shacks moesten opgeruimd . Er stonden wat spulletjes die aan de club waren nagelaten. Deze werden gesorteerd en wat bruikbaar was werd behouden en wat niet behouden werd is opgeruimd. Het ATV station moest operationeel worden. Bij het verplaatsen van e.e.a. was er toch wel wat defect gegaan en dat moest gerepareerd worden. Kabels moesten nog getrokken worden want het is natuurlijk ook leuk om een beeld van de opendag toe te vertrouwen aan ATV land. Want dat is best wel een actieve beweging hier in het westen van het land. Aldus geschiedde. Nog wat metingen werden verricht aan antennes. Op het laatst werd er nog een dikke coax vervangen omdat er water uit een coax plug liep, allemaal erg leuk maar ook dat werd opgelost.

We hadden afgesproken om ook de VHF UHF shack in full motion te presenteren evenals de HF shack. Onder andere Fred (voorzitter VERON Kennemerland) kwam met zijn ICOM 9700 en zou FT8 demonstreren. De HF shack zou zich ook bezighouden met FT8 en CW. Want dat is natuurlijk het handigst als je een open dag hebt, je kan laten zien welke verbindingen er gemaakt worden en je kan ook heel relaxed alles uitleggen wat je aan het doen bent. Een groot aantal mensen was erg geïnteresseerd in het digitale gebeuren en het liep eigenlijk op rolletjes.

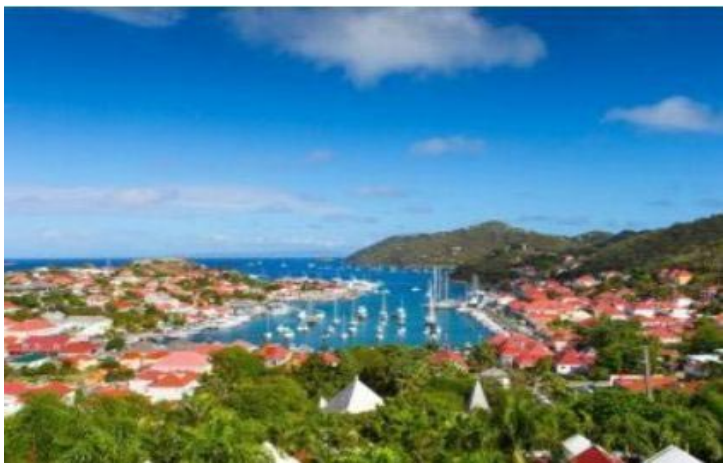
De “HF club” die elke morgen in de week om 9.00 uur via de HF verbinding met elkaar maakt had ook een afspraak gepland op de open dag en deze mannen zagen elkaar nu ook eens. Het is leuk en even wat anders dan wanneer je elkaar alleen maar hoort.
Veron leden die nog nooit in het clubgebouw waren geweest vonden elkaar ook deze dag. Het werd zowaar druk en Theo Köhler vergaste het publiek op een lezing over zijn wel en wee in het contesten door de jaren heen. Hij vertelde over zijn tegenslagen en successen. Na dit fraaie verhaal werd een lezing gehouden door Harry (voorzitter RCK) over het clubstation PA6Y, wat dit clubstation met al die antennes aan weer en onweer moet weerstaan, wat er alsmaar kapot gaat door deze invloeden. Over de successen van PA6Y en wat we gaan doen de komende tijd. Ook een boeiend verhaal dat met grote interesse werd beluisterd.

Meer dan 100 mensen vonden de open dag de moeite waard om de RCK/VERON met een bezoek te vereren. Je hebt altijd de stille hoop dat er ook veel jongeren geïnteresseerd raken in de radiohobby maar dat laat nog even op zich wachten. Mogelijk dat er enige mensen nog lid worden van de verenigingen, we gaan het zien.
Wij kunnen terugkijken op een geslaagde dag en dit geeft zin om in de toekomst er weer een te organiseren.

Fred Stam PD0FSH

DX Nieuws

St Barthelemy DXpedition 2020



Er is een team samen gesteld en zullen QRV zijn vanaf St Barts vanaf begin mei 2020. Omdat FJ erg gewild is voor DXCC in Azie zal daar de focus op liggen. Volledige informatie en roepletters volgen nog na oud en nieuw.

J2 – Djibouti DXpedition 2020

Een team bestaande uit DJ6TF, DK1BT, DL4WK, DL6SAK, DL7BO, DL7DF, DL7UFR & SP3DOI heeft een activiteit gepland van 4 t/m 16 maart 2020. Zij zullen QRV zijn van 160 t/m 10m. De antennes zullen een combinatie van verticals, Spiderbeam en loop antennes zijn.

7X7X – Algeria

Drie leden van de “Association des Radio Amateurs Tunisiens – ARAT” zullen naar Algerije reizen om deel te nemen aan een gezamenlijke Low Bands DXpedition met vijf leden van de ARA “Amateurs Radio Algeriens” van 28 december2019 t/m 2 januari 2020. Focus zal liggen op 160 en 80m maar er zullen ook wat activiteiten op andere banden gedaan worden. Het team wordt geleid door Afif 7X2RO en Ash 3V8SS/ KF5EYY , andere teamleden zijn: Ahmed 3V1B/ KG5OUE, Marwa 3V8CB, Mohamed 7X3TL, Redha 7X5QB en Abdelghani 7X2TT/M0NPT QSL via 7X2RO and LotW.

P4/DL6RAI – Aruba

Ben, DL6RAI is weer actief vanaf Aruba als **P4/DL6RAI** tot 26 december 2019. QRV in CW, met focus op de lage banden.

PZ/PA4ARI – Suriname

Arie, PA4ARI is nu actief vanuit Paramaribo, Suriname als **PZ/PA4ARI** tot 7 januari, 2020. QRV op 80-40-20; SSB, FT8 & FT4. QSL via Homecall

3B9/F8AAN – Rodrigues Island

David, F8AAN zal actief zijn vanaf Rodrigues Island van 9 t/m 18 maart 2020. Hij is QRV op 160 t/m 15m in CW. QSL via Homecall, Club Log. Callsign wordt **3B9AN** of **3B9/F8AAN**.

TF/OJ0Y – Iceland

Col, MM0NDX and Jonathan, MM0OKG zullen actief zijn als **TF/OJ0Y** vanuit Sandgerði, Iceland van 31 december 2019 t/m 2 januari 2020. QRV op 80-30M (inclusief 60m & mogelijk ook 160m); CW, SSB & FT8. QSL via EB7DX, LoTW.

CE0Y/VE7ACN Easter Island

Van 19 t/m 30 maart 2020 Mike, zal VE7ACN actief zijn vanaf Easter Island als **CE0Y/VE7ACN**. QRV op 80-10m, mogelijk ook 160m; CW & SSB. QSL via Homecall, Club Log OQRS, LoTW.

J6/AI6LY – St Lucia

John, AI6LY heft activiteiten gepland vanaf Lucia as **J6/AI6LY** Hij zal QRV zijn van 4 t/m 11 januari 2020 op de HF banden, holiday-style

3D2AA – Fiji

Tijdens de ARRL SSB DX Contest van mart 2020 zal Will AA4NC actief zijn vanaf Fiji met de roepletters **3D2AA.** QSL via EA5GL

Bron: DX-World
73' PB5DX

Van Laar Kettingen

Van Laar Visserijketting BV is uw leverancier van ketting voor de visserij en de visverwerkende industrie, met een ruim aanbod in nieuwe en gebruikte kettingen. Tevens zijn wij uw leverancier voor 3- en 5-link schakels, staalkabel, ankers, etc etc.....

Met klanten in Nederland, Groot Brittanië, Ierland, België, Scandinavië en IJsland is Van Laar de grootste toeleveraar voor de visserijsector in Europa. Gesitueerd direct aan de haven van IJmuiden, leveren wij een 24 uursservice uit onze grote voorraad.
Van Laar Visserijketting BV is uw contact voor al uw visserijbenodigdheden.

Van Laar Visserijketting BV levert een breed scala aan visserijkettingen. Zowel nieuw als gebruikt, leveren wij deze in diverse maten. Dit alles in de kwaliteit die u van ons verwachten mag.

Adres:
Strandweg 7
1976 BS IJmuiden (NLD)

Postbus 97
1970 AB IJmuiden (NLD)
Telefoon: +31 (0) 255 - 518 449

Bezoek onze website http://www.vanlaarketting.nl