



Inhoud:

Van de voorzitter.....	1	Contest kalender.....	6
Agenda afdelingsbijeenkomst 3 oktober a.s.....	2	Amateurrondes.....	10
Verslag bijeenkomst van 5 september j.l.....	2	Lidmaatschappen.....	10
A63 Scorebord.....	4	Activiteitenkalender.....	11
JOTA-JOTI 2017.....	4	Bestuur	11
DKARS Weak Signal Dag.....	5	Medewerkers.....	11
Radio onderdelenmarkt Assen.....	5		

Van de voorzitter.

Alweer een maand voorbij en volgende week weer een mooie clubavond. Deze keer gaan we iets horen over antennematerialen en antennemasten, dus kom ook nu weer naar Beetsterzwaag.

Veel heel veel radiovrienden doen aan zelfbouw en dat is natuurlijk een mooie bezigheid, of je nu zelf een antenne gaat maken of dat je een soldeer project hebt. Wat zou het mooi zijn als je dit eens met ons als afdeling kunt en wilt delen. Maar ik snap best dat je het druk hebt met heel veel andere dingen en je niet wilt bezig houden met een verhaal voor ons allemaal, denk er nog eens over na je bent van harte welkom.

Ham ecc 2018 had je daar al van gehoord ? 2018 duurt niet lang meer en misschien kun je ook behulpzaam zijn als DX er en wil je uitkomen met een special call voor één van onze elf steden. Dit kan natuurlijk vanuit je eigen radioshack dus lekker bij je thuis. Kijk maar eens op de website www.hamecc2018.eu en kom je aanmelden.

2018 is ook het jaar dat we onze 40e Friese Radio Markt organiseren. Dit zal dan op een geheel nieuwe omgeving zijn van de Bourskip, een paar foto's van de werkzaamheden elders in deze CQ.

We kunnen zelfs nu al extra hulp gebruiken voor deze 40e FRM aanmelden: vrijwilliger@a63.org Kortom er is weer veel te doen en daar kun je ook aan mee doen.

In ieder geval graag tot 3 oktober in de buorskip te Beetsterzwaag.

Roel Pot
PD0OYF

Agenda afdelingsbijeenkomst 3 oktober a.s.

Aan de leden en belangstellenden van de VERON afdeling A63 – De Friese Wouden.

Hierbij nodigt het bestuur jullie uit voor de maandelijkse afdelingsbijeenkomst op dinsdag 3 oktober 2017. Zoals gebruikelijk in de Buorskip te Beetsterzwaag. Aanvang is 19.30 en de zaal is open vanaf 19.00 uur.

De agenda ziet er als volgt uit:

1. Opening en welkom
2. Verslag vorige afdelingsbijeenkomst, 5 september 2017
3. Ingekomen stukken
4. Financiën
5. Rondvraag
6. Presentatie/lezing Allart, PA7AVS
7. Pauze en onderling QSO
8. 2de deel presentatie/lezing Allart, PA7AVS
9. Sluiting rond 22:00

Korte omschrijving van de presentatie/lezing;

Allart van Seijen PA7AVS neemt ons mee in de wereld van antennematerialen en antennemasten. Allart is al jaren bezig met het construeren en bouwen van vele soorten antennemasten zowel schuifmasten, gevelmasten, telescopische masten en ook voor tijdelijk gebruik de wielklemmasten. Hij zal ons vertellen over de verschillende constructies en bevestigingsmaterialen. Allart heeft in de afgelopen jaren verschillende typen succesvol geplaatst bij collega zendamateurs. Aan de hand van foto's en filmbeelden zal hij ons laten zien hoe alles in het werk gaat. Ook zal hij wat voorbeeldmateriaal meenemen.

Verslag bijeenkomst van 5 september j.l.

Bert, PA1BK

Aanwezig

De presentielijst is getekend door 17 personen, inclusief Bestuur en spreker.

1. Opening en welkom (voorzitter, PD0OYF)

Roel heet alle aanwezigen welkom. In bijzonder onze spreker van vanavond: Marc, PE1FJN. Er is geen lief en leed te melden.

2. Verslag vorige bijeenkomst, 2 mei 2017 (voorzitter, PD0OYF)

Er is geen verslag gemaakt ivm afwezigheid enige bestuursleden.

3. Ingekomen stukken (voorzitter, PD0OYF)

Er zijn weer kaarten voor de DvRA te bestellen via de penningmeester, PE1LUB. Zie CQ Friese Wouden van September voor de details. We kunnen nog bespreekpunten aanmelden voor de VERON regiobijeenkomst in Assen op 13 november 2017.

4. Financiën (penningmeester, PE1LUB)

Geen bijzonderheden.

5. Rondvraag (voorzitter, PD0OYF)

Kor, PA0KDV doet kort verslag van de deelname van contestgroep PI4M aan de IARU R1 VHF contest van afgelopen weekend. Er is de 24 uur volledig meegedaan. Goed voor 264 QSO's en zo'n 100.000 punten. Gewerkt werd met twee gestackte beams, vier big wheel antennes, de mobiele mast en één truss mast. Beide antenne systemen stonden op ca 23 meter hoogte. Een uitgebreid verslag komt in de volgende CQFW.

Frans, PA1NHZ meldt dat lezingen vinden steeds moeilijker wordt; tip Kor, PA0KDV; Lofar, tip Germ, PA2GHG; Camras. Bouke, PA0ZH zou graag een lezing over Logbook of The World (LoTW) willen hebben. Andere aanvragen zijn nog; een lezing over N1MM (door PA1M?) en een lezing over Hamnet.

6. Presentatie/lezing: Morse op latere leeftijd door Marc, PE1FJN

Morse (CW) is een unieke mode met heel veel voordelen. Om het te leren moet je gemotiveerd zijn. Morse wordt nog steeds veel gebruikt door radio amateurs maar niet meer in professionele wereld. CW is een efficiënte mode, met name in contesten. Bovendien is elke dag op HF verbindingen te maken in CW met QRP (bv op 40mtr).

Waarom werkt CW zo goed?

Ruis is oa afhankelijk van de bandbreedte, SSB is ca 3000Hz en CW maar ca 100Hz. Daarnaast kan ons brein heel goed toontjes uit ruis halen. De Signal to Noise ratio voor CW is stukken beter; 5W CW is even effectief als 100W SSB. Met een 100Hz CW filter heb je ook minder last van EMC/RFI, zelf kun je ook prima CQ geven tussen de piepjes/fluitjes op de band.

Additionele voordelen:

Makkelijk is bijvoorbeeld het herkennen van bakens, bv de NCDXF bakens op HF, maar ook op VHF en hoger zijn er bakens. Er is ook een mooie tool voor antenne testen icm CW; het zo genaamde Reversed Beacon Network. Een mooie tool voor real time propagatie bekijken is oa VOACAP (zie links aan einde verslag).

Onverwachte voordelen:

CW is een rustige mode, je omgeving hoeft niet mee te luisteren, een voordeel bv op vakantie of in de woonkamer. Een ontvanger met een CW filter is lekker rustig, daarnaast is het eenvoudig één station tussen 10 andere te horen.

Leren van CW

Start met nemen, seinen komt vanzelf. MP3's met lesjes luisteren is saai, doorbreek dit met luisteren naar echte signalen, wel CW filter gebruiken zeker in begin. CW tutor gebruiken kan ook, bv de MFJ418 of een app op de telefoon. Belangrijkste is discipline, dagelijks 15 minuten oefenen. Luister daarnaast zoveel mogelijk naar echte signalen. Voor seinen is de keuze: straight key of paddle. Paddle kan dan weer in Single of Dual lever. Single lever geeft minder kans op fouten, met Dual lever (IAMBIC) is in theorie sneller te seinen. Een sleutel is een stukje gereedschap, duurder is niet altijd beter maar ziet er vaak wel mooi uit.

Marc geeft nog een paar internet linkjes met gebruikte bronnen en hulpmiddelen:

<http://www.qsl.net/ei7gl/cwadvant.htm>

<http://www.reversebeacon.net/>

<http://www.voacap.com/coverage.html>

7. Pauze

Er was weer gelegenheid tot onderling QSO's onder genot van drankje en de bekende gehaktballen.

8. 2de deel presentatie/lezing: Morse op latere leeftijd door Marc, PE1FJN

Zie totale verslag hierboven. Marc wordt uiteraard bedankt voor zijn interessante presentatie en enthousiaste manier van vertellen. Roel belooft hem nog de gebruikelijke attentie toe te sturen.

9. Sluiting rond 21h45

Kijk ook eens op de site van HAMECC 2018 voor de laatste ontwikkelingen <http://nl.hamecc2018.eu/>

A63 Scorebord.

De stand van zaken,

In het onderstaande overzicht, ziet u welke leden meedoen met HF contesten, en hoe ze hebben gescoord, ten opzichte van andere afdelingsleden.

Meedoen is simpel, geef maandelijks door op de website: afdelingscompetitie.nl hoeveel verbindingen u heeft gemaakt, en in welke contest. De redactie publiceert dan maandelijks uw resultaat!

Resultaat afdeling Friese Wouden:

1.	PA0VDV	54	19.3 %
2.	PA0MBD	50	17.9 %
3.	PA1NHZ	43	15.4 %
4.	PD9X	26	9.3 %
5.	PA10A	25	8.9 %
6.	PA6FR	22	7.8 %
7.	PD0MBY	15	5.3 %
8.	PE1RWL	12	4.3 %
9.	PA0ZH	12	4.3 %
10.	PE1LUB	09	3.2 %
11.	PF5T	06	2.1 %
12.	PI4M	04	1.4 %
13.	PA0FEI	01	0.3 %



Totaal score: 279

JOTA-JOTI 2017

Ieder jaar wordt tijdens het derde volle weekend van oktober wereldwijd de JOTA-JOTI gehouden. JOTA-JOTI staat voor Jamboree On The Air en Jamboree On The Internet. Scouts van over de hele wereld ontmoeten elkaar dit weekend via de amateurradio en het internet. JOTA-JOTI 2017 vindt plaats van 20-22 oktober. Ook staat de JOTA-JOTI bekend als communicatieweekend waarin verschillende technieken worden gebruikt om te communiceren. Scouts kunnen daarnaast bezig zijn met techniek tijdens dit weekend. Een populaire activiteit is het solderen van elektronica bouw pakketjes. Ook het bouwen van een JOTA-toren is een voorbeeld waarin techniek en amateurradio samen komen tot één activiteit.

Thema: Be Magnetic!

Elk jaar heeft de JOTA-JOTI een thema, dit jaar is dit "Be Magnetic!".

Bij Scouting ontwikkel je je door het doen van uitdagende activiteiten. Ga tijdens de JOTA-JOTI 2017 eens op zoek naar je tegenpool! Hoe? Dat mag je zelf bepalen. Via het internet of via radioverbindingen. Binnen of buiten je eigen groep. Tijdens het derde weekend in oktober kan het gewoon lukken. We hebben er nu alweer zin in. Dit keer met een magnetisch tintje.....

DKARS Weak Signal Dag

Beste OM,

Als deelnemer van de eerste DKARS Weak Signal Dag wil ik U graag informeren over de komende DKARS Weak Signal Dag die gehouden zal worden bij Astron op zaterdag 14 oktober aanstaande.

Het programma is als volgt:

Aanvang van de dag 11.00 uur; zaal open vanaf 10.30 uur

11.00 uur: Opening van de dag

11.15 uur: lezing PA3BIY: Super DX op twee meter met gebruik van twee verschillende soorten propagatie

12.00 uur: lezing Astron: Apertif

13.00 uur tot 14.00 uur: life demonstratie EME en Lunch pauze

14.00 uur: lezing PA3DZL: een multiband EME station

15.00 uur: lezing PA0EHG: Ruis in amateur ontvangers

16.00 uur: lezing PA3FXB: Help! Onze satelliet doet het niet

Einde van de weak signal dag ca 17.00 uur

Sommigen van degene die vorig jaar geweest zijn hebben zich al aangemeld. Belangstellenden kunnen zich bij mij aanmelden.

Verdere informatie over deze dag kan u vinden op mijn website via: <http://www.pa0ehg.com/wsd2017.htm> en in het DKARS bulletin.

Ik ga ervan uit dat we dit jaar een geslaagd vervolg gaan krijgen op de eerste dag.

Beste 73,

Hans v Alphen

PA0EHG

www.pa0ehg.com

Radio onderdelenmarkt Assen

We hebben dit jaar besloten om onze Radiomarkt te houden op 28 oktober 2017. We hopen met deze datum weer tegemoet te komen aan de wensen van zowel de bezoekers als de standhouders.

Het wordt gehouden voor zendamateurs, luisterstations, geïnteresseerden in de Radio- en ATV techniek maar ook voor hobby enthousiasten op Computer gebied, Elektronica en zelfbouw. Aanvoer van nieuwe en gebruikte spullen zullen in ruime mate aanwezig in allerlei variëteit. We gaan ook weer stands inrichten waar demo wordt gegeven over de mogelijkheden met Radio, Elektronica, Mini PC's, opleidingen en dergelijke. We rekenen weer op een grote opkomst. Tevens zal er weer voldoende ruimte zijn voor onderling QSO onder genot van een hapje en drankje. De samenwerking met Vitalis vlooiemarkten is gecontinueerd. Hierdoor kunnen we de toegangsprijs houden op € 3,50. Dit geeft tevens toegang voor zowel onze Radiomarkt als ook de grootste Vlooiemarkt van het Noorden. Kinderen t/m 13 jaar gratis. De markt worden weer gehouden in de veilinghallen van Flowerdome in Eelde en wel aan de zijde van de ruime gratis parkeerplaatsen waar ook de gedeelde ingang met Vitalis is. De hal heeft een oppervlakte van 2500 - 3000 m2 is uitstekend verlicht / verwarmd en bevindt zich op ca. 12 km. ten noorden van Assen, en is direct aan de A28 gelegen.

Onze Radio markt is voor het publiek geopend van 9.30 tot maximaal 15.00 H. Adres;

Burgemeester J.G. Legroweg 80, 9761 TD, EELDE.

Standruimte voor ca. 4 meter a € 30,-- en ook een halve kraam is mogelijk voor shack opruiming enz. Voor de standhouders is het mogelijk om al op de vrijdagmiddag op te bouwen. De organisatie is in handen van de st. Radio Contest Groep Assen. Voor informatie en standuur:

Eene de Weerd, PA3CEG.

tel: 0592-613557

E-mail: eenedeweerd@hetnet.nl of pa3ceg@hetnet.nl

Contest kalender.

Contestkalender van JanJaap PG7V

Zaterdag 30 September / Zondag 1 Oktober
Tijden: 12:00 - 12:00 UTC
Mode: SSB
Uitwisselen:

UK/EI DX contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 UK/EI stations geven ook hun district-code

Volledige reglement:

www.ukeicc.com/which-contest/uk-ei-dx-contest-rules

Zaterdag 30 September / Zondag 1 Oktober
Tijden: 12:00 - 11:59 UTC
Mode: CW, PSK63, RTTY en SSB
Uitwisselen:

Russian WW MultiMode Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 Russische stations geven RST + Oblast (2 letters)

Volledige reglement:

www.rdrclub.ru/russian-ww-multimode-contest/159-rus-ww-multimode-contest

Zondag 1 Oktober
Tijden: 06:00 - 09:00 UTC

ON Contest
Werken met: Stations in België. Belgische stations met iedereen.
Banden: 80 meter.
RST + volgnummer, vanaf 001 Belgische stations geven ook hun UBA Sectie, deze code bestaat uit 3 letters (niet leden XXX)

Mode: SSB
Uitwisselen:

Volledige reglement:

www.uba.be/nl/hf/contestreglementen/on-contest

Dinsdag 3 Oktober
Tijden: 07:00 - 09:59 UTC
Mode: CW
Uitwisselen:

Deutscher Telegraphie Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen
Banden: 80 en 40 meter
RST Duitse stations geven ook LDK (Landkreis Kenner) Dit zijn de letters waar een auto-kenteken mee begint.

Volledige reglement:

www.agcw.org

Woensdag 4 Oktober
Tijden: 18:30 - 19:30 UTC
Mode: CW
Uitwisselen:

DIG Kurzkontest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 meter
RST + DIG-nummer Niet leden geven alleen RST

Volledige reglement:

www.dig-pa.net/qso-party.asp

(Reglement is gelijk aan dat van de QSO-Party)

Donderdag 5 Oktober
Tijden: 18:30 - 19:30 UTC
Mode: SSB
Uitwisselen:

DIG Kurzkontest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 meter
RST + DIG-nummer Niet leden geven alleen RST

Volledige reglement:

www.dig-pa.net/qso-party.asp

(Reglement is gelijk aan dat van de QSO-Party)

Zaterdag 7 / Zondag 8 Oktober
Tijden: 08:00 - 08:00 UTC

Oceania DX Contest
Werken met: Stations in Australië , Nieuw Zeeland en andere landen in Oceanië volgens de WAC norm.

Mode: SSB
Uitwisselen:

Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden)

Volledige reglement:

RST + volgnummer, vanaf 001

www.oceaniadxcontest.com

Zaterdag 7 / Zondag 8 Oktober Tijden: 12:00 - 11:59 UTC Mode: RTTY en PSK63 Uitwisselen:	Russian WW Digital Contest Werken met: Iedereen werkt met iedereen. Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden) RST + volgnummer, vanaf 001 Russische stations geven RST + Oblast (2 letters)
Volledige reglement:	www.rdrclub.ru/rdrclub-news/russian-ww-digital-contest/51-rus-ww-digi-rules
Zaterdag 7 / Zondag 8 Oktober Tijden: 12:00 - 12:00 UTC Mode: CW, SSB Uitwisselen:	TRC DX Contest Werken met: Iedereen werkt met iedereen. Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden) RST + ITU Zone TRC leden geven RST + TRC N1MM Call history bestand
Volledige reglement:	www.trcdx.org/trcdx/index.html
Zaterdag 7 / Zondag 8 Oktober Tijden: 12:00 - 12:00 UTC Mode: SSB Uitwisselen:	WAB HF Phone Contest Werken met: Iedereen werkt met iedereen. Banden: 20, 15 en 10 meter RST + volgnummer, vanaf 001 + Land Britse stations: RST + volgnummer + WAB square
Volledige reglement:	wab.intermip.net/Contests.php
Zondag 8 Oktober Tijden: 05:00 - 23:00 UTC Mode: CW en SSB Uitwisselen:	RSGB DX Contest Werken met: Iedereen werkt met iedereen. Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden) RST + volgnummer, vanaf 001 Belgische stations geven ook hun UBA Sectie, deze code bestaat uit 3 letters (niet leden XXX)
Volledige reglement:	www.uba.be/nl/hf/contestreglementen/on-contest
Maandag 9 Oktober Tijden: 19:00 - 20:30 UTC Mode: CW Uitwisselen:	RSGB Autumn Contest Series Werken met: Stations uit Verenigd Koninkrijk Banden: 80 meter RST + volgnummer
Volledige reglement:	www.rsgbcc.org/hf/rules/2017/rautumn.shtml
Zaterdag 14 / Zondag 15 Oktober Tijden: za: 00:00 - 08:00 UTC 16:00 - 24:00 UTC zo: 08:00 - 16:00 UTC Mode: RTTY Uitwisselen:	The Makrothen Contest Werken met: Iedereen werkt met iedereen. Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden) De eerste 4 karakters van de QTH-locator RST hoeft niet gegeven te worden.
Volledige reglement:	www.pl259.org/makrothen/makrothen-rules/
Zaterdag 14 Oktober Tijden: 06:00 - 08:00 UTC - 80 meter 08:00 - 10:00 UTC - 40 meter Mode: CW Uitwisselen:	VFDB Kontest Werken met: Iedereen werkt met iedereen. Banden: 40 en 80 meter (zie tijden). RST + DOK Stations zonder DOK geven volgnummer, vanaf 001
Volledige reglement:	www.vfdb.org/aktuell/organisation/referate/funkbetrieb/vfdb-kontest/
Zaterdag 14 / Zondag 15 Oktober Tijden: 08:00 - 08:00 UTC Mode: CW Uitwisselen:	Oceania DX Contest Werken met: Stations in Australië , Nieuw Zeeland en andere landen in Oceanië volgens de WAC norm. Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden) RST + volgnummer, vanaf 001
Volledige reglement:	www.oceaniadxcontest.com

Zaterdag 14 / Zondag 15 Oktober

Tijden: 12:00 - 12:00 UTC

Mode: SSB

Uitwisselen:

Volledige reglement:

Scandinavian Activity Contest

Werken met: stations in Scandinavië

Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)

RST + volgnummer, vanaf 001

www.rsgbcc.org/hf/rules/2017/rOctoberDX.shtml

Zondag 8 Oktober

Tijden: 05:30 - 08:00 UTC

Mode: CW

edige reglement:

ON Contest

Werken met: Stations in België. Belgische stations met iedereen.

Banden: 80 meter.

www.sactest.net

Woensdag 18 Oktober

Tijden: 19:00 - 20:30 UTC

Mode: DATA

Uitwisselen:

Volledige reglement:

RSGB Autumn Contest Series

Werken met: Stations uit Verenigd Koninkrijk

Banden: 80 meter

RST + volgnummer

www.rsgbcc.org/hf/rules/2017/rautumn.shtml

Vrijdag 20 Oktober

Tijden: 18:00 - 22:00 UTC

Mode: CW

Uitwisselen:

Volledige reglement:

LZ Open 80m Contest

Werken met: Iedereen werkt met iedereen.

Banden: 80 meter

volgnummer, vanaf 001 + het laatst ontvangen volgnummer van het vorige tegenstation. Bij het eerste QSO geeft men 001 000 RST hoeft niet gegeven te worden. Elk gewerkt station mag telkens na 30 minuten nogmaals gewerkt worden.

www.lzopen.com/lzocc80/index.htm

Zaterdag 21/ Zondag 22 Oktober

Tijden: za 00:00 - zo 24:00 UTC (48 uur)

Mode: RTTY

Uitwisselen:

Volledige reglement:

JARTS WW RTTY Contest

Werken met: Iedereen werkt met iedereen.

Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)

RST + leeftijd (X)YL's mogen 00 geven, multi-operators 99

jarts.jp

Zaterdag 21 / Zondag 22 Oktober

Tijden: 15:00 - 14:59 UTC

Mode: CW en SSB

Uitwisselen:

Volledige reglement:

Worked All Germany Contest

Werken met: stations in Duitsland.

Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)

RST + volgnummer, vanaf 001 Duitse stations geven RST + DOK N1MM Call history bestand

www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste/

Let op: Om storing met JOTA stations te voorkomen is contestverkeer niet toegestaan op deze contestvrije bandsegmenten:

80m CW: 3560-3800 KHz

40m CW: 7040-7200 KHz

15m SSB: 21350-21450 KHz

80m SSB: 3650-3700 KHz

40m SSB: 7080-7140 KHz

10m SSB: 28225-28400 KHz

20m CW: 14060-14350 KHz

20m SSB: 14100-14125 Khz en 14280-14350 KHz

Zaterdag 21 / Zondag 22 Oktober

Tijden: 15:00 - 15:00 UTC

Mode: CW

Uitwisselen:

Volledige reglement:

Stew Perry Topband Warmup

Werken met: Iedereen werkt met iedereen.

Banden: 160 meter

(RST +) de eerste 4 cijfers van de locator dus bijv JO22. RST hoeft niet gegeven te worden.

www.kkn.net/stew/

Donderdag 26 Oktober

Tijden: 19:00 - 20:30 UTC

Mode: SSB

Uitwisselen:

Volledige reglement:

RSGB Autumn Contest Series

Werken met: Stations uit Verenigd Koninkrijk

Banden: 80 meter

RST + volgnummer

www.rsgbcc.org/hf/rules/2017/rautumn.shtml

Zaterdag 28 / Zondag 29 Oktober
Tijden: za 00:00 - zo 24:00 UTC (48 uur)
Mode: SSB
Uitwisselen:
Volledige reglement:

CQ WW DX Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + CQ Zone (Voor PA en ON is dit zone 14)
www.cqww.com/rules.htm

Bron: www.contestkalender.nl



Amateurrondes.

Elke week zijn er diverse amateurrondes, waaraan amateurs uit onze regio deelnemen. Onderstaand een overzicht van de meest beluisterde rondes, die onder andere gehouden worden. Natuurlijk kunt u zich hier ook in melden.

Dagelijks:

Nederlandstalig Amateurnet:	dagelijks	op	3.603 MHz LSB +/- QRM	vanaf 17:30u.
Friese Merenronde:	dagelijks	op	145.2875 MHz FM	vanaf 22:00u.

Wekelijks:

D-Star Ronde:	iedere dinsdag	op	438.400 MHz GMSK via PI1DRA	vanaf 20:30u.
Pronkjewail-ronde:	iedere woensdag	op	145.750 MHz FM via PI3GRN	vanaf 19:00u.
Friese Wouden-ronde:	iedere vrijdag	op	144.340 MHz USB	vanaf 21:00u.
QRP SSB-ronde:	iedere zaterdag	op	3.795 MHz SSB +/- QRM	vanaf 10:30u.
10 meter-ronde:	iedere zaterdag	op	29.550 MHz FM	vanaf 21:00u.
Hunebed-ronde:	iedere zondag	op	145.275 MHz FM. RX via PI2ASN	vanaf 10:30u.
QRP CW-ronde:	iedere zondag	op	3.560 MHz SSB +/- QRM	vanaf 11:00u.
Friese-ronde:	iedere zondag	op	3.660 MHz LSB +/- QRM	vanaf 11:30u.
Meppel-ronde:	iedere zondag	op	145.650 MHz FM via PI3MEP	vanaf 12:00u.
Munt-ronde:	iedere zondag	op	145.700 MHz FM via PI3HVN	vanaf 20:00u.
Drachtster Kei ronde:	iedere zondag	op	145.475 MHz FM	vanaf 11:30u.
DMR ronde:	iedere zondag	via	PI1DRA 438.000 Mhz mode 4FSK TDMA	vanaf 12:00u.

Lidmaatschappen.

Lid worden?

Wilt u lid worden van de VERON afd. Friese Wouden? Dan kunt u tijdens kantooruren contact opnemen met het Centraal Bureau van de VERON op telefoonnummer (026) 442 67 60. Het Centraal Bureau is ook bereikbaar via E-mail: veroncb@veron.nl

Geen lid, maar wel A63 nieuws ontvangen ?

Zowel voor leden, als voor niet-leden geeft de VERON afd. Friese Wouden circa 9 keer per jaar een afdelingsuitgave uit. U kunt zich hierop abonneren door een lege E-mail te sturen naar nieuws-subscribe@a63.org Afmelden kunt u doen door een lege E-mail te sturen naar nieuws-unsubscribe@a63.org en vervolgens ontvangt u een bericht met nadere instructies waarna u afgemeld bent.

Donateur worden ?

Donaties aan de afdeling, worden gebruikt voor het financieren van zaken zoals de Friese Radiomarkt, onze deelnames aan velddagen, onze digitale nodes, en het verwezenlijken van toekomstige plannen waarvoor draagvlak bestaat onder onze afdelingsleden. Voor het doen van een donatie kunt u zich wenden tot onze penningmeester.

Activiteitenkalender.

Oktober			
Di. 03	19:00 – 22:00	Afdelingsbijeenkomst.	Zalencentrum "De Buorskip", Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag
	Lezing:	Allart van Seijen PA7AVS, neemt ons mee in de wereld van antennematerialen en antennemasten.	
November			
Di. 07	19:00 – 22:00	Afdelingsbijeenkomst.	Zalencentrum "De Buorskip", Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag
	Lezing:		
Bestuur		Medewerkers	
<p>Voorzitter Roel Pot PD00YF Karturf 20 9202 MC Drachten Tel: 06-44068957 voorzitter@a63.org</p> <p>Secretaris Bert Kamminga PA1BK Lisdodde 50 9207 AS Drachten Mobiel: 06-51083384 secretaris@a63.org</p> <p>Penningmeester Johannes Blom PE1LUB Stûken 1 9247 DJ Ureterp Tel: 0512-302321 penningmeester@a63.org giro 49 27 356</p>	<p>Alg. Lid, jeugd en zelfbouw Tamme Hofstee PA3GJD De Warande 16 9202 EZ Drachten pa3gjd@a63.org</p> <p>Alg. Lid, en redactie Dick van Ens PA1DE Het Meer 235a 8448 GG Heerenveen Tel: 06-33083940 pa1de@a63.org</p> <p>Redactie CQ Friese Wouden Dick van Ens PA1DE redactie@a63.org</p> <p>Kopij inleveren vóór de 22ste van de maand.</p>	<p>QSL-manager Martin Bak PAØMBD Bosschawei 67 9212 RG Boornburgum Tel: 0512-382142 qsl@a63.org</p> <p>lezingen Frans Hamelink PA1NHZ Hoofdweg 307 8475 CC Nijeholtpade Tel: 0561-688885</p> <p>Friese Radio Markt Kor de Vries PAOKDV Bommegaerde 1 9244 AE Beetsterzwaag Tel: 0512-382262 frm@a63.org</p> <p>Antenne-analyzer, Tamme Hofstee mail: pa3gjd@a63.org</p>	<p>Zalencentrum "De Buorskip" Vlaslaan 26 9244 CH Beetsterzwaag Tel: 0512-382341 info@buorskip.nl</p> <p>Ontstoringskoffer Jan Janssen PAØJMG Waterlelie 133 9207 AZ Drachten Tel: 0512-525491 bci.koffer@a63.org</p> <p>Contestgroep PI4M Kor de Vries PAOKDV Bommegaerde 1 9244 AE Beetsterzwaag Tel: 0512-382262 pi4m@a63.org</p> <p>Beheer Verenigingscall PI4EME Johannes Blom PE1LUB Stûken 1 9247 DJ Ureterp Tel: 0512-302321 penningmeester@a63.org</p>