



[www.a63.org](http://www.a63.org)  
[redactie@a63.org](mailto:redactie@a63.org)

## Inhoud

|                                                           |                   |                                           |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|-------------------|
| <a href="#">Van de Voorzitter .....</a>                   | <a href="#">1</a> | <a href="#">Allerlei:.....</a>            | <a href="#">7</a> |
| <a href="#">Nieuw seizoen van start.....</a>              | <a href="#">1</a> | <a href="#">Radiomarkten.....</a>         | <a href="#">8</a> |
| <a href="#">HF Velddagen 6 en 7 september.....</a>        | <a href="#">2</a> | <a href="#">Foto-album A63.....</a>       | <a href="#">8</a> |
| <a href="#">Dag van de Amateur.....</a>                   | <a href="#">3</a> | <a href="#">Amateur rondes.....</a>       | <a href="#">8</a> |
| <a href="#">Verslag Groen Bivak .....</a>                 | <a href="#">3</a> |                                           | <a href="#">9</a> |
| <a href="#">VERON-afdelingscompetitie.....</a>            | <a href="#">4</a> | <a href="#">Activiteitenkalender.....</a> | <a href="#">9</a> |
| <a href="#">Cursus Radiozendamateur in Friesland.....</a> | <a href="#">5</a> |                                           | <a href="#">9</a> |
| <a href="#">De Standaard Focusbox.....</a>                | <a href="#">5</a> | <a href="#">Bestuur .....</a>             | <a href="#">9</a> |
| <a href="#">JOTA 2008.....</a>                            | <a href="#">7</a> | <a href="#">Medewerkers.....</a>          | <a href="#">9</a> |

## Van de Voorzitter

Het vakantie seizoen is voor de meesten onder ons weer over, ik hoop dat U allen van een welverdiende rust heeft genoten. Sommige van onze leden waren QRV vanuit hun locaties, maar helaas heb ik alleen Bouke kunnen werken in Svalbard. Goed signaal trouwens.

Simon onze coördinator, heeft ook nu weer kans gezien om voor dit komende seizoen weer interessante lezingen te kunnen regelen. Wij als bestuur hopen voor elk wat wils te brengen, mochten er speciale onderwerpen zijn die U behandeld zou willen hebben laat het ons dan a.u.b. weten.

Er is mij in het verleden gevraagd hoe je kunt weten of er een DX station of expedition in de lucht is of komt. DX stations die operationeel zijn, kun je zien op het DX cluster van Ham Radio de Luxe of een vergelijkbaar cluster. Voor DX stations en expeditions die worden voorbereid, kun je kijken op "425 DX News". Hier wordt aangegeven de start en eind datums alsmede de roepletters en de QSL route. Op de oude VERON-site was een link naar deze site. Nu moet je zelf zoeken, maar het is heel makkelijk om op hun mailinglist te komen en alle informatie via E-mail binnen te krijgen. Om je aan te melden ga naar <http://www.425dxn.org> en volg de instructies op het scherm en je blijft op de hoogte. Mede namens het bestuur hoop ik weer op een gezellig en goed radio seizoen, hoop ik U allen weer te zien op 2 sept. a.s.

Graag tot 2 september,  
Frans Hamelink PA1NHZ

## Nieuw seizoen van start

### Ledenbijeenkomst op dinsdag 2 september

Op dinsdag 2 september 2008 komt Bouke Zwerver PAØZH een lezing geven over zijn DXpeditie naar de Svalbard archipel, waar Spitsbergen onderdeel van uitmaakt. Vanaf deze koude locatie op 80 graden Noorderbreedte hebben Bouke en René PE1L EME-verbindingen op 2meter en 6meter gemaakt. Ook hadden ze HF meegenomen zodat menig amateur hen heeft kunnen werken.



Voorafgaand aan de lezing houdt Bouke weer zijn bekende verkoping van apparatuur en radio onderdelen etc.. De lezing wordt ondersteund met audiovisuele middelen. Ook benieuwd naar Bouke zijn ervaringen? Kom dan langs, u bent van harte welkom! De afdelingsavonden worden iedere 1e dinsdag van de maand gehouden in zalencentrum "De Buorskip" aan de Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag. Aanvang 19.30 uur, de zaal is open vanaf 19.00 uur. De QSL manager is tijdig aanwezig.

### **Agenda huishoudelijk deel:**

1. Opening
2. Notulen vorige vergadering
3. Ingekomen stukken en mededelingen
4. Rondvraag
5. Verkoping
5. Pauze en gelegenheid voor onderling QSO
6. Lezing door Bouke PAØZH
7. Sluiting

## **HF Velddagen 6 en 7 september**

Het eerste weekend van september wordt er weer een radioweekend georganiseerd op de welbekende locatie aan de Houtwallen/Vogelweide bij Nieuwehorne. Dit weekend zal naast het mee doen aan de "HF SSB Fieldday-contest" zoveel mogelijk in het teken staan van gezelligheid en het experimenteren met de diverse HF antennes die we opstellen.

De organisatie heeft er alles aan gedaan om er een geslaagd weekend van te maken door te zorgen voor water, elektriciteit, toiletgelegenheid en zelfs internet.

Iedereen die geïnteresseerd is, is van harte welkom! U kunt meedoen aan de contest, u kunt een kijkje komen nemen / foto's maken en als u wilt kunt u zelfs komen kamperen!

Voor kamperen dient u zich vooraf even op te geven bij de organisatie.

#### **HOE U ONS KUNT BEREIKEN.**

Vanaf Heerenveen: A32 afrit 10 richting Mildam (N380). Tussen Mildam en Nieuwehorne neemt u de afslag rechts naar de Houtwallen waar u vervolgens rechts gaat op de Vogelweide waar we ons veldweekend houden.

Vanaf Drachten: A7 afslag 27 Gorredijk Jubbega, na +/- 6 KM rechts aanhouden richting Oudehorne / Nieuwehorne. Zodra u Nieuwehorne uit bent na +/- 1,5 KM links de Houtwallen in, waar u vervolgens rechts gaat op de Vogelweide waar we ons veldweekend houden.



We zijn te bereiken via mobiele telefoon: 06 2878 4844

Bij voldoende vrije tijd zullen de volgende kampfrequenties gemonitord worden:

145,550 MHz FM

51,550 MHz FM

29,550 MHz FM

3705 kHz AM

(m.u.v. de 2-meterfrequentie kunnen de signalen iets breedbandig zijn)

CONTACT-ADRES VOOR DEELNAME, KAMPEREN OF MEER INFORMATIE;

Frank Talens PF5T

email: pf5t@a63.org website: <http://www.a63.org>

Telefoon: (0878) 763 488 / 06 2878 4844

## Dag van de Amateur

**Door: Paul Sterk PAØSTE, VERON evenementencommissie**

De voorbereidingen voor de Dag voor de RadioAmateur 2008 zijn alweer in volle gang. De "Dag voor de RadioAmateur 2008" zal worden gehouden op zaterdag 25 oktober, en zoals u dat de laatste jaren gewend bent weer in de Americahal, Laan van Erica 50, 7321BX te Apeldoorn

Graag wil ik u langs deze weg reeds in een vroeg stadium informeren over de procedure voor de voorverkoop van entreebewijzen.

De organisatie van de Dag voor de Radio-amateur heeft besloten de entreprijzen in 2008 gelijk te houden aan die van de laatste jaren. Nieuw is dat we besloten hebben om alle kinderen onder de 16 jaar gratis toegang te geven. In geval van twijfel moet men een identificatiebewijs kunnen laten zien. Op de dag zelf betalen VERON leden aan de kassa EUR 6,-- op vertoon van hun geldige VERON lidmaatschapskaart. Voor niet-leden bedraagt de entreprijs EUR 7,--

Gouden Spelddragers hebben gratis toegang (voorwaarde: de speld moet men wel zichtbaar dragen).

Evenals voorgaande jaren bestaat voor VERON leden de mogelijkheid om vooraf tegen het gereduceerde tarief van EUR 5,-- per persoon entreebewijzen te bestellen voor de DvdRA. Bij VERON afd. "De Friese Wouden" wordt dit geregeld door de penningmeester, Johannes PE1LUB. U maakt eerst het verschuldigde bedrag over op giro 4927356 t.n.v. "VERON afd. Friese Wouden", onder vermelding van uw call en het aantal kaarten dat u wenst. Het is echter niet mogelijk om teveel bestelde entreebewijzen te retourneren.

Het verschuldigde bedrag moet uiterlijk 20 september 2008 in het bezit zijn bij de penningmeester. Betalingen die na 20 september worden ontvangen zullen niet meer in behandeling worden genomen, het geld zal in dat geval worden geretourneerd. Voor vragen of opmerkingen kunt u Johannes mailen: [penningmeester@a63.org](mailto:penningmeester@a63.org)  
De entreekaartjes kunt u afhalen bij de penningmeester tijdens de afdelingsbijeenkomst op dinsdag 7 oktober in Beetsterzwaag.

## Verslag Groen Bivak

### Evenement geslaagd

In het weekend van zaterdag 21 en zondag 22 juni was er aan de rand van natuurgebied "It Ketliker Skar" het groene bivak van leden van onze afdeling. Het was voor het eerst dat dit werd gedaan door leden van onze afdeling, voorgaande keren werden de legergroene activiteiten samen met velddagen gehouden. Er kon naar hartelust ge-experimenteerd worden met de legerzenders en daarnaast zijn enkele bijzondere verbindingen gemaakt.



Het parkeerterrein aan de Tjongervallei in Katlijk ligt aan de zuidkant van het natuurgebied en is uitermate geschikt voor dit soort (kleinschalige)happenings.

Op vrijdag 20 juni was al begonnen met het opzetten van een veld-station, antennes voor HF en VHF, en een grote boogtent als groepsaccomodatie. Aanwezig waren Tjeabele PE1HJP, Tom PE1ACJ, Klaas PDØACJ en Frank PF5T.

Zaterdag in de loop van de dag installeerde Frans PA1NHZ zich bij het kampement.

Diverse Ham's zijn bij ons op visitie geweest, enkele daarvan kwamen in hun groene voertuig. Wat te denken van zoals Anne PE1RGI in een groene DAF YA66, maar ook leden van de Noord-Nederlandse Leger Voertuigen (zie <http://www.nnlv.nl>).

Toevallige wandelaars in It Ketliker Skar herkenden oude zenders uit hun dienstitijd, er werd zelfs uitleg gegeven door oudere mannetjes aan hun kleinkinderen hoe e.e.a. in zijn werk ging.

Tjeabele werkte met een Van der Heem GRC3030 op 80 meter met 10 Watt AM. Hij heeft onder andere contacten gelegd op 80 meter met PH6CRASH, het crash museum in Aalsmeerderbrug. Dit station werd bemand door een aantal leden van de SRS. (Zie <http://www.crash40-45.nl>)

De radio coordinator daar is Harm van Harten, deze woonde voorheen in Ureterp en was o.a. bekend van de vroegere dumpshop in Gorredijk van PAØMLU.

Het 80 meterstation van Tjeabele kreeg goede signaalrapporten ondanks het geringe zendvermogen. Blijkbaar leverde de 2x40 meter lange dipool van Tjeabele goed werk.

Verder zijn er radiocontacten geweest met de vliegbasis Leeuwarden op 2 meter, en uiteraard met mensen uit de buurt. Dit gebeurde voornamelijk met een civiele zendontvanger van Frank PF5T

Op 6 meter waren er verbindingen tot in de provincie Groningen met een SEM25 (12,5 watt).

De antenne was een originele leger-Groundplane op 8 meter boven de grond.

Tom PE1ASJ had een RT70 bij zich. Een puntgaaf exemplaar voorzien van een elektronische voeding, ingebouwd in behuizingen van voormalige componenten van de -standaard- trilleromvormer.

Frans Hamelink kon op voldoende bekijks rekenen dankzij een RT67 en RT68, en een AN/GRC 9 in zijn kofferbak. (Past dat dan?? Nou, bij Frans wel..)

Frank PF5T had ook een AN/GRC 9 meegebracht, en een PRC10 manpack.

Het weer was voortreffelijk, maar voor de zondag ging er een weerswaarschuwing uit: harde wind en onweer, dit was de reden dat b.v. de legertent al vroeg afgebroken werd, evenals de cammouflagenetten.

Er wordt al gedacht over een vervolg volgend jaar: Wederom een groen bivak misschien zelfs in samenwerking met een legervoertuigen-evenement

Het eerstvolgende legergroene evenement staat ook al bij enkele "groenen" in de agenda's: 28 en 29 december het SRS Midwinter Rendez-vous. Hierover hoort u later dit jaar meer.

## Cursus Radiozendamateur in Friesland

### Start volgt binnenkort

Een samenwerking tussen de FRAG en VERON afd. Friese Wouden heeft er voor gezorgd dat we voor beide opleidingen een cursus aan kunnen bieden om radio zendamateur te worden.

Het gaat om de N cursus voor beginners en de F cursus, de volledige vergunning.

Op dit moment inventariseren we of er voor beide opleidingen voldoende cursisten kunnen krijgen, en pas dan gaan we bekijken waar we welke cursus gaan geven, en uiteraard in overleg met cursisten wat hun voorkeur is. We kunnen in Leeuwarden, Drachten en Beetsterzwaag starten met een cursus.

Meer weten over de mogelijkheden? Zie de vele informatie op internet en bezoek de Open-dag van de FRAG op 6 september 2008 van 10.00 tot 16.00 uur aan de Avondsterweg 14 te Leeuwarden. (Achter de Praxis)

De eerste cursus avond zal snel na 6 september starten, dus wacht niet te lang met opgeven voor een cursus.

Het ServiceBureau van onze afdeling verzorgt met plezier de studieboeken. Opgave voor een cursus kan tijdens de Open-dag en ook via E-mail bij

Roel Pot PDØOYF uit Drachten

E-mail: [cursus@pd0oyf.nl](mailto:cursus@pd0oyf.nl)

## VERON-afdelingscompetitie

### Door: JanJaap PG7V

Dit keer geen toelichting bij de tussenstand van 15 augustus j.l., de cijfers spreken voor zich.

Let op: punten behaald tijdens de SSB-Velddag op 6 en 7 September worden verdubbeld, een goede kans dus om extra te scoren!

Iedereen veel succes en tot de volgende maand!



| Plaats | Station | 15 Aug | 6 Sept | 7 Sept | Totaal |
|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 1      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 2      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 3      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 4      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 5      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 6      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 7      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 8      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 9      | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |
| 10     | PAØMLU  | 100    | 100    | 100    | 300    |

## De Top 25

| Pos.      | Afd.Nr     | Naam Afdeling        | Punten     | QSO's       |
|-----------|------------|----------------------|------------|-------------|
| 01        | A54        | Etten-Leur           | 682        | 22085       |
| 02        | A35        | Nijmegen             | 650        | 20073       |
| 03        | A56        | Waterland            | 566        | 19657       |
| 04        | A66        | Woerden              | 530        | 18247       |
| 05        | A07        | Breda                | 417        | 12955       |
| 06        | A51        | Bergen op Zoom       | 398        | 14762       |
| 07        | A40        | Twente               | 380        | 11717       |
| 08        | A20        | Kennemerland         | 337        | 11109       |
| 09        | A36        | Oss                  | 318        | 9756        |
| 10        | A47        | Zeeuws Vlaand.       | 306        | 11791       |
| 11        | A33        | Nrd&Zd Beveland      | 265        | 9916        |
| 12        | A13        | Eindhoven            | 250        | 7654        |
| 13        | A27        | Kanaalstreek         | 206        | 6993        |
| 14        | A34        | N.O Veluwe           | 203        | 6439        |
| 15        | A05        | Apeldoorn            | 199        | 6370        |
| 16        | A42        | Voorne Putten        | 194        | 5657        |
| 17        | A26        | Hoogeveen            | 193        | 6924        |
| 18        | A14        | Frl. Noord           | 180        | 6034        |
| 19        | A06        | Arnhem               | 152        | 4415        |
| 20        | A31        | Limburg              | 151        | 5595        |
| 21        | A67        | Assen                | 140        | 5064        |
| 22        | A60        | Hunsingo             | 133        | 4937        |
| 23        | A02        | Amstelveen           | 124        | 4208        |
| 24        | A03        | Amersfoort           | 123        | 3704        |
| <b>25</b> | <b>A63</b> | <b>Friese Wouden</b> | <b>114</b> | <b>4302</b> |

## De Standaard Focusbox

**Door: Jan Kappert PAØPLY**

(uit: Schotelbulletin CAMRAS, no. 21-2008)

Na een jaar van voorbereiding is op 9 mei j.l. een nieuw Frontend in de Dwingeloo Telescoop (DT) gemonteerd. Dit frontend wordt binnen de CAMRAS organisatie aangeduid met de Standaard Antenneplaat. Het ontwerp voor dit frontend is gebaseerd op de eisen van zowel Radio Amateurs als Radio Astronomen. Voor de laatste groep is de voorkeur gegeven aan de frequentie band 400-440Mhz, waarin men naar Pulsars wil luisteren. De antennegroep hiervoor is een samenstel van twee gekoppelde dipolen voor de horizontale polarisatie en twee gekoppelde dipolen voor de verticale polarisatie. Elke polarisatie is voorzien van een voorversterker systeem en kan onafhankelijk van elkaar gebruikt worden voor ontvangst. Deze dipolen zijn gemaakt door Eene PA3CEG op basis van het ontwerp van VK3UM. Om een stabiel systeem te krijgen zijn deze voorversterkers gemonteerd in een temperatuurgeregeld kast in de focusbox.



Aangezien in het betreffende frequentiegebied ook de 432Mhz radioamateurband valt is deze opstelling ook bruikbaar voor het maken van EME verbindingen. Daarvoor is een extra coaxkabel aangebracht en een coax relais waarmee voor het zenden een keuze kan worden gemaakt tussen een van de polarisaties. Dit is handig om optredende Faraday rotaties enigszins het hoofd te bieden. Om alles goed te kunnen focuseren is door Piet Zijlstra de originele trolley van de focusbox verlengd met een RVS extensie van 500mm. Daarmee kunnen de antennes middels het focuseringssysteem prachtig door het brandpunt van de DT worden bewogen om ze optimaal in te stellen. Vooral het elektromechanisch werk dat hiervoor moest worden verricht verdient een dikke

pluim. Zo bleek dat de betreffende motor waarschijnlijk al jaren geen dienst meer heeft gedaan. Een complete revisie hiervan, een nieuwe bedrading en bedieningseenheid, door Cor Veldman gemaakt, die straks gekoppeld zit in de besturingscomputer maakt het leven straks op dit gebied als een luxe! Naast de 70cm band is een hoornstraler gemonteerd voor toepassing in het gebied rond 1296MHz. Hier is de voorkeur gegeven aan de Radio Amateur eisen. Daarbij is uitgegaan van een circulaire polarisatie en twee aansluitingen. Een voorzien van een voorversterker en een directe verbinding voor zenden. De hoorn is aangepast voor de f/D verhouding van de DT om zodoende optimale belichting te verkrijgen. De hoorn is vervaardigd door OM6AA, terwijl de aanpassing door Piet Zijlstra en Cor Veldman is gemaakt.

Voordat alles gemonteerd kon worden is er menig uurtje besteed aan discussies en overwegingen om tot een goed doordacht systeem te komen. Door Harke PAØHRK is veel tijd besteed aan het doormeten van de configuraties. Met name de metingen aan de dipolen van het ontwerp heeft veel tijd ingenomen aangezien onze resultaten afwaken van de gegevens in het artikel waarop dit ontwerp is gebaseerd. Hierover worden in een later stadium de gegevens nog met VK3UM uitgewisseld. Op 9 mei is uiteindelijk het geheel gemonteerd in de DT, waarbij vele helpende handen het mogelijk maakten om uiteindelijk de eerste verbinding op 23cm via de maan tot stand te brengen.

Wilt u meer weten over CAMRAS, of wilt u de stichting steunen?

Bezoek dan de website van CAMRAS: <http://www.camras.nl> of E-mail: [bentum@astron.nl](mailto:bentum@astron.nl)

## JOTA 2008

### Thema: Back to Basic

De voorbereidingen voor de JOTA-JOTI 2008, die wordt gehouden in het weekend van 18 en 19 oktober zijn in volle gang. De inschrijvingen zijn inmiddels geopend en de eerste aanmeldingen zijn al binnen. Het thema voor dit jaar is "Back to Basic". Er zijn vele dingen mogelijk, denk bijvoorbeeld aan morse. Morse bestaat dit jaar 100 jaar. Maar Back to Basic kan ook betekenen dat je je meer gaat richten op communicatie zelf.

De zendamateurs van VERON afd. Friese Wouden zijn benaderd door de leiding van "Scouting van Maasdijk" Oranjewoud/Heerenveen. De afdeling wordt gevraagd zendamateurs te leveren voor dit populaire scouting-evenement.



Er zal gewerkt worden op 2 meter en 80 meter. Daarnaast is er een bouwproject "kristalradio", en zal er een vossenjacht gehouden worden. Voor deze vossenjacht zoekt de organisatie nog twee vossenjacht-zenders.

Voor opgave en/of informatie kunt u contact opnemen met:

Tjeabele Hoekstra PE1HJP

Tel: (0513) 688 568 of email: [contest@a63.org](mailto:contest@a63.org)

## Allerlei:

### Bedankt PA2GHG!

Het bestuur en het QSL-bureau R14 bedanken Gerben Hoekstra PA2GHG voor het doneren van een kaartenbak systeem aan het QSL-bureau. Tijdens de afgelopen Friese Radiomarkt in Beesterzwaag was OM Hoekstra zo vriendelijk deze schenking te doen, waarvoor hartelijke dank!

### **Wie helpt mij er af?**

- 386-PC met Provitek Monitor, 15 inch,
- Compaq Presario 4540 PC met Compaq Presario Kleurenmonitor V510, 15 inch,
- Philips Kleurenmonitor CTX 1564, 17 inch.

Kosten: Geen

Voorwaarde: Zelf ophalen.

Informatie bij PAØVDV, Oldeberkoop.

Tel. (0516) 462 806 of email: [pa0vdv@veron.nl](mailto:pa0vdv@veron.nl)

## **Radiomarkten**

### **30 augustus DNAT in Bad Bentheim**

Hier is ook een heel grote rommelmarkt welke los staat van de radiomarkt en is gratis te bezoeken. De radioamateur kan naar naar de radiomarkt en de rest van de familie naar de rommelmarkt HI.

### **6 september West-Brabantse Radiomarkt**

in Willemstad, Noord-Brabant.

### **27 september Lichtmis bij Meppel**

De toegang van deze welbekende Radio Onderdelenmarkt is gratis. Parkeren indien mogelijk op een weiland voor de markt voor EUR 1,--

## **Foto-album A63**

### **Nieuw web-album voor afdeling**

Vóór de zomerstop is onbedoeld het on-line foto-album van onze afdeling verloren gegaan. Vele (mega-)bytes aan fotomateriaal was van de ene op de andere dag niet meer bereikbaar. Het bestuur heeft in overleg met haar internetprovider een nieuwe voorziening in eigen beheer kunnen opzetten. Sinds enkele weken kan daar gebruik van gemaakt worden. Als u nog foto's van onze afdeling in elektronische vorm heeft kunt u deze toevoegen aan het foto-album door contact op te nemen met de secretaris.

Inmiddels zijn van een aantal verenigings-activiteiten de foto's reeds weer te bezichtigen op de site. Kijk even op [www.a63.org](http://www.a63.org)

## **Amateurrondes**

Elke week zijn er amateurrondes waaraan amateurs uit onze regio deelnemen. Onderstaand een overzicht van de voornaamste rondes die gehouden worden;

### **Dagelijks:**

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Nederlandstalig Amateurnet: | 3630 kHz LSB +/- QRM vanaf 17:30u. |
| Friese Merenronde:          | 145.2875 MHz FM vanaf 22:00u.      |

### **Wekelijks:**

|                     |                                                            |
|---------------------|------------------------------------------------------------|
| Pronkjewailronde:   | iedere woensdag op 145.750 MHz FM via PI3GRN vanaf 19:00u. |
| Friese Woudenronde: | iedere vrijdag op 144.340 MHz USB vanaf 21:00u.            |
| 10meter-ronde:      | iedere zaterdag op 29.550 MHz FM vanaf 21:00u.             |
| Hunebedronde:       | iedere zondag op 145.275 MHz FM vanaf 10.30u.              |
| Friese Ronde:       | iedere zondag op 3660 kHz LSB +/- QRM vanaf 11:30u.        |
| Meppelronde:        | iedere zondag op 145.650 MHz FM via PI3MEP vanaf 12:00u.   |
| Muntronde:          | iedere zondag op 145.700 MHz FM via PI3HVN vanaf 20:00u.   |

## Activiteitenkalender

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>September 2008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
| Di 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 19:30 – 22:00 | Ledenbijeenkomst + lezing “DXpeditie Svalbard”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Zalencentrum “De Buorskip”, Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag |
| Za 06 - Zo 07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15:00 - 14:59 | IARU Region 1 HF SSB Fieldday 2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Houtwallen / Vogelweide nabij Nieuwehorne                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
| <b>Oktober 2008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
| Di 07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 19:30 – 22:00 | Ledenbijeenkomst + lezing “Verbindingen met het ISS”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Zalencentrum “De Buorskip”, Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag |
| Za 18 - Zo 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 12:00 – 12:00 | JOTA 2008 “Back to Basic”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Scouting “Van Maasdijk”, Van Bienemalaan 7, Oranjewoud   |
| Za 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10:00 - 17:00 | Dag van de Radio Amateur 2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Americahal te Apeldoorn                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
| <b>Bestuur</b><br><br><b>Voorzitter</b><br>Frans Hamelink – PA1NHZ<br>Hoofdweg 307<br>8475 CC Nijeholtpade<br>Tel. (0561) 688 885<br>e-mail: <a href="mailto:voorzitter@a63.org">voorzitter@a63.org</a><br><br><b>Secretaris</b><br>Frank Talens – PF5T<br>Mouterij 67<br>8401 WC Gorredijk<br>Tel. (0628) 784 844<br>e-mail: <a href="mailto:secretaris@a63.org">secretaris@a63.org</a><br><br><b>Penningmeester</b><br>Johannes Blom – PE1LUB<br>Stúken 1<br>9247 DJ Ureterp<br>Tel. (0512) 302 321<br>e-mail: <a href="mailto:penningmeester@a63.org">penningmeester@a63.org</a><br>giro 49 27 356 |               | <b>Medewerkers</b><br><br><b>QSL-manager</b><br>Martin Bak – PAØMBD<br>Bosschawei 73<br>9212 RG Boornburgum<br>Tel. (0512) 382 142<br>e-mail: <a href="mailto:qsl@a63.org">qsl@a63.org</a><br><br><b>Service Bureau A63</b><br>via de Penningmeester<br><br><b>Friese Radio Markt</b><br>Weit Lap – PA3ESF<br>Bouekers 40<br>9247 AR Ureterp<br>Tel. (0512) 30 2702<br>e-mail: <a href="mailto:frm@a63.org">frm@a63.org</a><br><br><b>Redactie CQ Friese Wouden</b><br>via de secretaris<br>e-mail: <a href="mailto:redactie@a63.org">redactie@a63.org</a><br>A.U.B. kopij inleveren <b>vóór de 22ste</b> van de maand.<br><br><b>Antenne-analizer</b><br>zie Ontstorkoffier                                       |                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               | <b>Antenneplaatsingen</b><br>Zie Friese Radio Markt<br>e-mail: <a href="mailto:pa3esf@a63.org">pa3esf@a63.org</a><br><br><b>Ontstorkoffier</b><br>Jan Janssen – PAØJMG<br>Waterlelie 133<br>9207 AZ Drachten<br>Tel. (0512) 525 491<br>e-mail: <a href="mailto:bci.koffier@a63.org">bci.koffier@a63.org</a><br><br><b>Leesportefeuille</b><br>Ab van Acquoij - PAØAVA<br>G. Sondermanstraat 31<br>9203 PT Drachten<br>Tel. (0512) 521 624<br>e-mail: <a href="mailto:a.van.acquoij@hccnet.nl">a.van.acquoij@hccnet.nl</a><br><br><b>Contestgroep PI4EME</b><br>Tjeabele Hoekstra – PE1HJP<br>Spinner 19<br>8456 HZ De Knipe<br>Tel. (0513) 688 568<br>e-mail: <a href="mailto:contest@a63.org">contest@a63.org</a> |                                                          |