



Twente Beam

De digitale Twente Beam van de VERON-VRZA afdeling Twente is bestemd voor alle leden en voor overige belangstellenden. Twente Beam wordt 10 x per jaar verstuurd naar alle leden en niet leden die zich via de site VERON-VRZA afd. Twente hebben geabonneerd.



Jaargang 35 nummer 1 januari 2014

Inhoud van deze Twente Beam

- Wetenswaardigheden
- Nieuwsbrief wordt Twente Beam
- PACC contest 2014
- Voorzitter VERON (A40) afdeling Twente treedt af
- Uitnodiging Huishoudelijke vergadering VERON afdeling Twente
- Uitnodiging huishoudelijke vergadering, VRZA afdeling Twente
- Repeaters nu via hamstream.nl
- Nieuwe frequentie voor PI1APD
- PI1MEP, D-STAR Meppel
- Antennemetingen in Meppel
- ZM award

Wetenswaardigheden

Op 28 december is de frequentie van PI3UTR is gewijzigd naar 145.575 MHz met -0.6 MHz shift. De zendantenne staat nu op 350 meter hoogte. De repeater is ook zonder subtoon van 77 Hz te openen. Het vermogen is van 4 naar 20 Watt ERP gegaan. De eerste bovenregionale repeater!!!

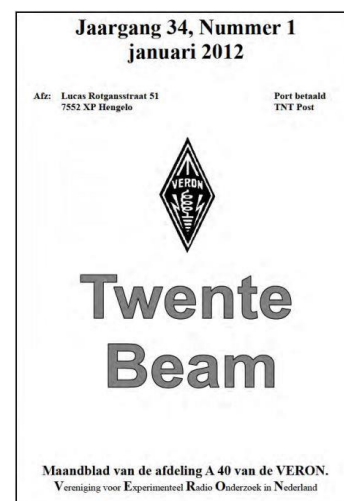


Afdelingsbijeenkomsten

Datum	Van/tot	WAT	Locatie
22-01-2014	20.00 uur-22.00uur	Huishoudelijke vergadering	't Hamnus
29-01-2013	20.00 uur-22.00uur	Nog nader in te vullen	't Hamnus

Nieuwsbrief wordt Twente Beam

Op de afdelingsbijeenkomst van 18 december 2013 werd enthousiast gereageerd op de nieuwsbrief. Op een voorstel de nieuwsbrief vanaf januari weer Twente Beam te gaan noemen werd met applaus gereageerd. Het bestuur heeft daarom besloten dit voorstel over te nemen. Ook werden er toezeggingen gedaan om kopij aan te leveren. Men kan kopij weer aanleveren via het bekende mail adres [twentebeam @ gmail.com](mailto:twentebeam@gmail.com)





Twente Beam

De digitale Twente Beam van de VERON-VRZA afdeling Twente is bestemd voor alle leden en voor overige belangstellenden. Twente Beam wordt 10 x per jaar verstuurd naar alle leden en niet leden die zich via de site VERON-VRZA afd. Twente hebben geabonneerd.



PACC contest 2014

Ook in 2014 zullen we weer deelnemen aan de PACC contest Dit jaar vindt deze plaats van zaterdag 8 februari 12:00 UTC tot zondag 9 februari 12:00 uur UTC. Ook de Contestgroep zal van uit het 't Hammus weer mee doen onder, callsign PI4A

Voorzitter VERON (A40) afdeling Twente treedt af

De voorzitter van de VERON (A40) Afdeling Twente (Rudi PA4UNX) heeft tijdens zijn toespraak op de nieuwjaarsbijeenkomst op 4 januari 2014 bekend gemaakt dat hij met onmiddellijke ingang zijn functie neerlegt. Hij kon zich niet verenigen met de besluitvorming in het bestuur aangaande het gebruik van sociale media. Mede door zijn inzet en inbreng van kennis betreuren wij zijn beslissing.

Frans PA4FH

PLV voorzitter

Uitnodiging huishoudelijke vergadering woensdag 22 januari 2014. VERON afdeling Twente

Zoals altijd in de maand januari houden we onze huishoudelijke vergadering. Dit jaar is dit op woensdag 22 januari 2014. Deze huishoudelijke vergadering heeft een besloten karakter en is daarom volgens art. 7 van het afdelingsreglement uitsluitend toegankelijk voor leden de VERON afd. A40 en eventueel door het afdelingsbestuur uitgenodigde andere VERON-leden. Kandidaten voor het bestuur kunnen zich schriftelijk uiterlijk tot een kwartier voor aanvang van de vergadering aanmelden bij de secretaris van het bestuur. Je wordt verzocht je naam, adres en eventueel je call te vermelden. Aanmelden per e-mail (pb1wb@veron.nl) kan eveneens, maar dan uiterlijk vóór maandag 20 januari 2014.

Indien je een voorstel voor de VR hebt kun je dit sturen naar Willy pb1wb @ veron.nl

De agenda voor deze avond ziet er als volgt uit:

1. Opening en mededelingen.
2. Notulen HH vergadering maart 2013, zie www.verontwente.nl.
3. Jaarverslag en financieel verslag.
4. Verslag kascontrolecommissie.
5. Benoeming nieuwe kascontrolecommissie.
6. Bestuursverkiezing,
 - Marco, PE1BR aftredend en niet herkiesbaar.
 - William, PD3WKS herkiesbaar.

Pagina 2 Bijdragen voor Twente Beam kunt u mailen naar [twentebeam @ gmail.com](mailto:twentebeam@gmail.com)



Twente Beam

De digitale Twente Beam van de VERON-VRZA afdeling Twente is bestemd voor alle leden en voor overige belangstellenden. Twente Beam wordt 10 x per jaar verstuurd naar alle leden en niet leden die zich via de site VERON-VRZA afd. Twente hebben geabonneerd.



Gerard, PA1TX herkiesbaar.

Er hebben zich tot nu toe twee nieuwe kandidaten gemeld:

Frank PC2D en Erik PA0ESH.

-PAUZE-

7. Behandeling eventuele ingediende VR-voorstellen.

8. Rondvraag.

9. Sluiting.

De vergadering begint om 20.00 uur in 't Hamnus, Binnenhavenstraat 33 te Hengelo.

73 Willy, PB1WB (secretaris)

Uitnodiging huishoudelijke vergadering vrijdag 31 januari 2014. VRZA afdeling Twente

Zoals altijd in de maand januari houden we onze huishoudelijke vergadering. Dit jaar is dit op vrijdag 31 januari 2014. Kandidaten voor het bestuur kunnen zich schriftelijk uiterlijk tot een kwartier voor aanvang van de vergadering aanmelden bij de secretaris van het bestuur. Je wordt verzocht je naam, adres en eventueel je call te vermelden. Aanmelden per e-mail [veenhoven @ gmail.com](mailto:veenhoven@gmail.com) kan eveneens, maar dan uiterlijk vóór vrijdag 31 januari 2014.

Agenda huishoudelijke vergadering VRZA

1. Opening en mededelingen.

2. Notulen HH vergadering.

3. Jaarverslag en financieel verslag.

4. Verslag kascontrolecommissie.

5. Benoeming nieuwe kascontrolecommissie.

6. Bestuursverkiezing.

7. Behandeling eventuele ingediende VR-voorstellen.

8. Rondvraag.

9. Sluiting.

De vergadering begint om 20.00 uur in 't Hamnus, Binnenhavenstraat 33 te Hengelo.



Twente Beam

De digitale Twente Beam van de VERON-VRZA afdeling Twente is bestemd voor alle leden en voor overige belangstellenden. Twente Beam wordt 10 x per jaar verstuurd naar alle leden en niet leden die zich via de site VERON-VRZA afd. Twente hebben geabonneerd.



Repeaters nu via hamstream.nl

Een groot aantal Nederlandse repeaters zijn online te beluisteren. Marco, PE2MC uit IJsselstein heeft een overzichtspagina gemaakt waarop onder andere de zenders uit Utrecht, Flevoland, Rotterdam en Groningen zijn te horen.

De streams zelf worden door diverse zendamateurs in Nederland gehost. Uniek is nu wel dat er een pagina is waarop een mooi overzicht staat. Een goede, maar vooral makkelijke aanvulling op zaken als Echolink en TeamSpeak servers.

Een overzicht is te vinden op hamstream.nl.

Bron WWW.hamnieuws.nl

Nieuwe frequentie voor PI1APD

Het gecombineerde D-star en DMR-relais PI1APD heeft een permanente ATOF gekregen en krijgt daarmee een andere frequentie. 2 januari 2014 is in de namiddag het relais omgezet. De DMR-repeater zit op het Hytera-netwerk zoals ook de omzeters in Utrecht en Zelhem (Doetinchem) op dit netwerk aangesloten zitten. PI1APD zendt uit op een mast van ruim 100 meter hoogte boven straat niveau. Gezien de hoogte van Apeldoorn nabij de Veluwe is dit een hoogte van ruim 180 meter boven NAP.

De zenders/ontvangers worden gekoppeld op één antenne. Het zendvermogen is 5 watt en met alle kabel verliezen en antenne gain meegerekend komt dat dan uit op 20 Watt ERP.

DMR testen hebben al laten zien dat we een perfecte zend / ontvangst dekking hebben van een 5 Watt portofoon en de repeater. Richting Z/W is het in de praktijk zelfs iets gunstiger. Meer informatie is te vinden op de website pi1apd.nl.

- PI1APD – D-STAR op 438.0875 met 7.6 MHz shift
- PI1APD – DMR op 438.3875 met 7.6 MHz shift (Hytera netwerk)

PI1MEP, D-STAR Meppel

De D-STAR repeater PI1MEP is onderdeel van Stichting Meppeler Omzeters en daarmee deel van de VERON afdeling A32 Meppel. PI1MEP zendt op 438.125 met 7.6 MHz shift (down) en is opgesteld bij wegrestaurant 'De Lichtmis', beter bekend als de plek waar de radiomarkt ieder najaar plaats vind. De antenne is een Diamond X50 welke bovenop de Vodafone mast gemonteerd is. De repeater bestaat uit een Triple P (TXU1256) zendontvanger en een DVRPTR V1 modem. De PC Repeater en ircDDB software is geschreven door G4KLX. Veelal is de repeater verbonden met de DCS007 B (Nederland) reflector.



Twente Beam

De digitale Twente Beam van de VERON-VRZA afdeling Twente is bestemd voor alle leden en voor overige belangstellenden. Twente Beam wordt 10 x per jaar verstuurd naar alle leden en niet leden die zich via de site VERON-VRZA afd. Twente hebben geabonneerd.



PI1MEP heeft helaas een beperkt bereik en soms zijn er problemen met de internetverbinding maar in doorsnee kan er toch een goed gebruik gemaakt worden van deze D-STAR repeater.

Antennemetingen in Meppel

Antennemeten is gepland op 10 mei 2014; zet het vast in uw agenda

Zaterdag 10 mei a.s. wordt er door de VERON afdeling Meppel en vooral door de “Antennemeetgroep De Lichtmis” weer een antenne meetdag georganiseerd. De metingen vinden plaats in het weiland tegenover wegrestaurant De Lichtmis aan de A28, afslag 22. Er kunnen antennes gemeten worden op 5 banden en wel 4 en 2 meter, 70, 23 en 13 cm. Om weer te gaan meten is opgave van de te meten antennes noodzakelijk, omdat de metingen alleen doorgaan als er voldoende belangstelling is. Dit omdat het opzetten en bemannen van de meetopstelling behoorlijk arbeidsintensief is. We beginnen om ca 10.00 uur te meten aan antennes die voor de lage banden zijn gemaakt. Dus wie antennes wil laten meten op de hogere banden hoeft niet al te vroeg aanwezig te zijn. Opgave van te meten antennes graag per e-mail naar a32@veron.nl. De sluitingsdatum om antennes op te geven is 15 april. Degenen die zich hebben opgegeven ontvangen persoonlijk bericht. Namens de leden van “Antennemeetgroep De Lichtmis”

Frits van Schubert, PA3FYS Bron www.a32@veron.nl

ZM award

Pagina 5 Bijdragen voor Twente Beam kunt u mailen naar twentebeam@gmail.com



Twente Beam

De digitale Twente Beam van de VERON-VRZA afdeling Twente is bestemd voor alle leden en voor overige belangstellenden. Twente Beam wordt 10 x per jaar verstuurd naar alle leden en niet leden die zich via de site VERON-VRZA afd. Twente hebben geabonneerd.



Op woensdag 18 december is er wederom gestreden om de ZM award. Voor deze zelfbouwtentoonstelling was de ZM award en ook een publieksprijs beschikbaar. De ZM award werd gewonnen door Pieter-Jerk PA3FWM met zijn analyse en Arnold PA4AW won de publieksprijs met zijn mechanische constructie voor de behuizing van een filter.



Arnold PA4AW



Pieter-Tjerk PA3FWM