



DARES®

Dutch Amateur Radio Emergency Service



#3 Notulen 84e vergadering DARES GR15

Datum: woensdag 08 juli 2020

Locatie: Online

Aanwezig:

Hans Rijpma (PA7ADA), Henk Hilgersum (PD2HI), Edwin Aangeenbrug (PD2EDW), Bert Trumpie (PC4Y), Piet Kort (PD2O), Johan Wiegel (PD1WGL), Edi Stuu (PD7EDI), Ellen van Weel (PD7ELL), Remco Hopman (PE0WRH), Jan Pieter Kraaijer (PC0KR), Martijn Steenbeek (PD2MST) -- Notulen

Afwezig:

Aad Onderwater (PE2OND), Erwin van der Haar (PA3EFR), Joop Verdoes (PA1JAV), Ferry v.d. Geer (PD0FER), Hans Baardscheer (PE1AAY), Wim Zonneveld (PA2WJZ), Rini Lurling (PD2TAZ), Wim Visch (PG9W), Diederik van Duijn (PG8DA), Patrick van Duijken (PE2PVD), Aad van den Nieuwendijk (PD2AN), Edwin Edeling (PD5EE), Henk Kranenburg (PE1PYZ)

Agenda:

1. Ontvangst & Opening
2. Vaststellen notulen vorige vergadering
3. Actiepunten
4. Mededelingen
5. Terugblik
 - JS8Call oefening 10 juni (Martijn)
6. Vooruitblik
 - Landelijke oefening Waterproof
 - Vakantieperiode
7. Wvttk
8. Rondvraag

1. Ontvangst & Opening

De aanwezigen worden welkom geheten door Jan Pieter Kraaijer bij de 84e DARES regiovergadering.

2. Vaststellen notulen vorige vergadering

Notulen zijn doorgenomen en vastgesteld.

Deze zullen gedeeld worden op de website <https://r15.dares.nl/>. Je vindt de notulen onder Bestanden-Notulen.

3. Actiepunten (behandeld, aangepast of afgevoerd)

- 82_01 Aad is niet aanwezig. Actie blijft staan. Heb je aanvullingen voor het Handboek 2.0, mail ze naar de secretaris via secretaris@dares.nl
- 82_02 Jan Pieter gaat deze plannen. Rekening houden ook met bovenstaande n.a.v. het Handboek 2.0
- 77_01 Plannen bezoek aan Dwingeloo en Westerbork. Remco heeft Jaap gesproken, Het is het plan dit in de zomer te doen. LOFAR kan ook bezocht worden. Actiepunt blijft voorlopig staan in afwachting van de Corona maatregelen.
- 77_02 Johan heeft inmiddels reacties van een aantal regio's. Actiepunt blijft voorlopig staan in afwachting van de Corona maatregelen.

4. Mededelingen

- Afgelopen zaterdag 4 juli hebben we een online Landelijk RC overleg gehad. Presentatie gehad van JS8CALL door Ron Lambinon PD7RON. Deze presentatie staat op de landelijke site. Staat bij RC vergaderingen 2020.
De oefening Waterproof is besproken. Hierover later meer in dit overleg.
Oefening Unity 2020. A.s. weekend 11 en 12 juli wordt deze gehouden in Brabant, Limburg en Vlaanderen. Teams van Dares en B-Ears(België) werken hierin samen. Vanuit Dares kijken we zeker mee en proberen de leerpunten mee te nemen in de landelijke oefening Waterproof.
- Dares heeft de beschikking over een repeater vergunning. We mogen deze repeater locatie onafhankelijk gebruiken. De vergunning verloopt binnenkort. Jan Rozema gaat de vergunning verlengen.
- Er zijn 8 stuks 70 Mhz Motorola sets beschikbaar via Erwin v.d. Haar. Heb je interesse en wil je experimenteren. Erwin en Patrick hebben getest op 70 MHZ Stuur een mailtje met motivatie naar de RC's Jan Pieter, Martijn Aad en Johan. Als we meer alks 8 aanmeldingen hebben kiezen we o.b.v. de motivatie.

5. Terugblik

Oefening JS8CALL 10 juni

tijdens de oefening waren er 9 deelnemers vanuit onze regio actief met JS8. PA7ADA/P, PA3EFR, PE2OND, PA1JAV, PD1WGL, PE1AAY, PE2PVD, PD2HI en PD2MST. Naast "on air" zijn met de radio hebben we voor de oefening gebruik gemaakt van Jitsi-meet. Zo konden we online met elkaar meekijken en konden ook mensen welke niet QRV konden zijn met JS8CALL iets meekrijgen van de oefening. Deze combinatie is goed bevallen, al waren er ook mensen waarbij het draaien van de JS8CALL software en het openen hebben van een online Jitsi-meet sessie voor performance problemen zorgde.

We hebben eerst wat basis dingen geprobeerd, om voor zover dat nog niet het geval was, wat vertrouwd te raken met de software. Er werden gelijk al verbindingen gemaakt, en alhoewel we niet helemaal regio breed vertegenwoordigd waren, konden er toch verbindingen gelegd worden, die in het verleden in phone onmogelijk leken.

We hebben ook wat andere functionaliteiten getest, zoals de MSG functie. Deze functie kun je point-to-point gebruiken maar ook via een relay. Voordeel van de MSG functie, is dat je automatisch een bevestiging krijgt als het tegen station het bericht volledig heeft ontvangen. Dit lijkt een toepassing van JS8CALL die door Dares gebruikt kan gaan worden, als zullen we er nog wel verder mee moeten oefenen. Zeker het versturen via een relay verliep niet vlekkeloos. Verder is er met JS8CALL een mogelijkheid om je locatie te verzenden. Vanuit de landelijke pilotgroep JS8 wordt er al geëxperimenteerd met een extra stukje software van Jan PH3J, welke de verzonden GRID locatie ook in een offline situatie op een kaart kan plotten door het gebruiken van APRSIS, de APRS software welke ook deel uitmaakt van de Dares Winlink Software. Als de ontvanger van de GRID locatie verbonden is met internet, dan wordt de locatie ook zichtbaar, op bijvoorbeeld de aprs.fi website.

Na deze eerste oefening kunnen we zeggen dat JS8CALL zeker een kanshebber is om ingezet te worden t.b.v. noodcommunicatie. We zullen door oefenen moeten leren waar JS8CALL echt z'n meerwaarde kan aantonen. En we zullen proberen JS8 als mode mee te nemen in toekomstige oefeningen. Wat we in de toekomst bijvoorbeeld nog willen testen is de interferentie tussen een JS8 station en een phone station op één locatie. Eerdere tests met Winlink leverde nogal wat interferentie op. Mogelijk dat JS8, wat een enkelzijbandmodulatie is, minder storing geeft.

Tot slot, elke zondagmiddag van 16.00 tot 17.00 uur is er een landelijke JS8 ronde op 144.178 Mhz.

6. Vooruitblik

Landelijke oefening "Waterproof"

Jan Pieter en Martijn zitten in de werkgroep voor deze oefening. In het RC overleg is een tipje van de sluier opgelicht. Op 31 oktober is het de bedoeling om een landelijke oefening te houden. Jan Pieter deelt de presentatie die hij ook gegeven heeft op het RC overleg.

Doelstelling is dat er berichten uitwisseling gaat plaatsvinden tussen 6 grote gemeenten in Nederland. Alkmaar, Den Haag, Utrecht, Eindhoven, Maastricht, Groningen. De verbindingspaden zijn niet vastgesteld. Het idee is dat we dit ruim voor 31 oktober oefenen met de buurregio's. De gebruikte middelen en verbindingsvormen laten we over aan de RC's. (HF, VHF/UHF, JS8CALL, Winlink) Voor onze regio zal Den Haag het knooppunt zijn.

We zullen in contact moeten treden met de buurregio's om de verbindingspaden te testen. Het kan zijn dat er SIGCO teams worden ingezet. Er is een cyberaanval op AMS-IX waardoor een deel van het internet is uitgevallen.

Voor de sturing van de oefening gebruiken we Zello. (Dit is alleen bedoeld voor het sturen van de oefening, niet voor berichten overdracht) Dit na ervaringen van de oefening Enigma, waar een centrale coördinatie gemist is.

Er zal ook een persbericht opgesteld worden, om Dares meer bekendheid te geven. Jan Rozema zal de persvoorlichting doen.

Voor 1 september moeten we een beeld hebben van de verbindingen met de buurregio's.

Edi wil helpen in een ondersteunende rol bij het regelen van de deel oefeningen.

Waar gaan wij als R15-16 het knooppunt Den Haag inrichten? Een amateur op Zolder bijvoorbeeld.

Het idee is om eerst digitaal te overleggen met de buurregio's en een plan van aanpak te maken. Jan Pieter, Martijn en Aad zullen binnenkort even overleggen hoe we de afstemming gaan zoeken met de buurregio's.

Vakantieperiode

We hebben een kleine inventarisatie gedaan en we besluiten de bijeenkomsten in augustus en september door te laten gaan.

7. Wvttk

8. Rondvraag

- Remco Hopman: Heeft een mail gestuurd over een oefenscenario naar de RC's. **Antwoord:** We hebben de mail ontvangen. Misschien is het goed om in het volgend overleg Remco hier toelichting op te laten geven.
Remco heeft destijds een repeater meegenomen van de Gooimeerlaan, en heeft problemen met het verzetten van de frequentie. (hij zend nu buiten de amateurband) Tot op heden is het niet gelukt. Kunnen we hier eens gezamenlijk naar kijken?
De kanalenmonitor die Remco gemaakt heeft, werkt nog niet optimaal. Als de scanner een signaal ontvangt dan signaleert deze het, maar gaat dan vrij snel weer door. **Antwoord:** Mogelijk kun je op één of andere manier een delay instellen. Ook is het goed om het apparaat t.z.t. eens te demonstreren, en ook de toepassing zoals we het voor Dares toe te kunnen passen.
- Hans Rijpma - Nee
- Johan Wiegel: Nee
- Piet Kort - Vakantie van 21 sept tot 2 okt.
- Edwin Aangeenbrug: Aanpassen van de agenda op de website. **Antwoord:** We zullen hier naar kijken.
- Edi en Ellen: Motor gaat steeds beter. Edi heeft de benzinepomp ook afgeschermd, wat ook al weer verbetering geeft. De mobilfoon kan alleen digitaal zenden, analoog is nog niet gelukt, mogelijk is er iemand die hier ervaring mee heeft.
- Bert Trumpie - Nee, 9 september op vakantie
- Martijn Steenbeek - Nee
- Jan Pieter Kraaijer - Nee

9. Datum en locatie volgende vergadering(en)

Vergaderdatums 2020:

Online via Circuit Brandweerkazerne Gooimeerlaan 25, 2317 JZ, Leiden (Onder voorbehoud)

11 augustus 2020

9 september 2020

13 oktober 2020

11 november 2020

8 december 2020

Oefenrooster / thema avonden

Zie kalender 2020 op de website <https://r15.dares.nl/>

10. Sluiting

Om 21:30 uur sluit Jan Pieter Kraaijer de online vergadering.

Actielijst

Actie nr.	Actie	Actiehouder	Planning gereed
82_01	Controleren/aanvullen Examens tbv hercertificering	Aad Onderwater	Medio 2020
82_02	Plannen Interactieve Handboek 2.0 sessies	Jan Pieter Kraaijer	Medio 2020
77_01	Plannen bezoek Dwingeloo Radiotelescoop	Remco Hopman	Nader te bepalen
77_02	Berichtenproces oefening met andere regio	Johan Wiegel	Nader te bepalen

Afspraken en algemene zaken

Afspraak nr.	Afspraak	Eigenaar	Actief tot
A_001	IEDERE dinsdag rond 20:00 uur een DARES R15 ronde op 1e optie PI3RAZ, 2e 145.350 MHz, 3e optie FRN-oproepkanaal, Tweede dinsdag van de maand "locator contest", dan is optie 2 geen optie.	Allen	December 2020
A_002	Kopij aanleveren voor de R15 nieuwsbrief aan Edwin Aangeenbrug. (15 juni, 15 september, 15 december)	Allen	December 2020
A_004	Evenementen op de kalender zetten om te bespreken in het maandelijks overleg voorstellen voor oefeningen of evenementen kunnen worden ingediend bij RC.	Allen	December 2020
A_005	Oproep voor leden die actief PR willen bedrijven in de vorm van het geven van presentaties. Aanmelden bij RC.	Allen	December 2020
A_007	CV invullen (voor hen die dat willen) en opsturen naar RC	Allen	December 2020
A_008	Landelijke Dares ronde. Iedere 1e zondag van de maand. Vanaf 10.00 uur LT 80 m 3.3670 Mhz en vanaf 10:30 LT uur of direct om 10:00 uur op 2m 145.500 Mhz	Allen	December 2020
A_009	JS8CALL QSO' s iedere zondag van 16:00 t/m 17:00 uur LT op 144.178 Mhz	Allen	December 2020