



Vereniging voor  
Experimenteel  
Radio Onderzoek  
in Nederland

# nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 216 – juni 2021

*Beste amateur,*

Hierbij Nieuwsflits 216 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 11 juni via Zoom en een overzicht van de gebeurtenissen van de afgelopen maand.  
Zie ook voor de laatste afdelingsinformatie: <https://a03.veron.nl>.

Met vriendelijke groet,  
*Dick Radstaak (PA0MBR), afdelingssecretaris*

## AFDELINGSBIJEENKOMST

**Juni – onderling QSO via Zoom**

Vrijdag 11 juni staat in het teken van onderling QSO via Zoom.

De bijeenkomst start om 20.00 uur. [Zoom](#) - Meeting ID: 854 2667 4691 Passcode: 383187.

**Juli/augustus** geen afdelingsbijeenkomst, de eerste bijeenkomst na de zomerstop is vrijdag 10 september.

## WEKELIJKSE A03-RONDE OP PI3AMF

Elke zondag is er een Ronde van Amersfoort (RvA) onder de roepletters PI4AMF vanaf 20.30 uur via de 2 meter repeater op 145.625 MHz. Zijn er berichten of heb je nieuws wat je wilt delen dan kan je dat natuurlijk zelf inbrengen of dit sturen via een mailtje naar Evert via [pa0ayq@veron.nl](mailto:pa0ayq@veron.nl).

## VERSLAG LEZING 144MHZ-DX M.B.V. DIGIMODI



Vrijdag 14 mei 2021 heeft OM Franz van Velzen (OE3FVU, ex PE0WGA) ons vanuit Oostenrijk via Zoom een lezing gegeven over zijn ervaring met 2 meter DX. Franz is een enthousiaste verteller en had zijn presentatie erg goed voorbereid. Zelfs vanuit het Caribisch gebied (Puerto Rico en Bonaire) waren er geïnteresseerde toehoorders ingelogd.

Dat er met deze VHF-band erg verre verbindingen mogelijk zijn, blijkt uit het verhaal van Franz. Onder gunstige condities en met de juiste middelen natuurlijk. Franz maakt daarvoor zelf gebruik van een indrukwekkende antenne installatie. Zie zijn [qrz.com](http://qrz.com) pagina.

De kaart geeft een overzicht van de 2 meter DX-verbindingen die gemaakt zijn door Franz vanuit zijn station in Oostenrijk.

In de lezing is veel aandacht besteedt aan de diverse soorten propagatie waarmee men op 2 meter van doen kan krijgen. Voor onze regio met name Tropo, Sporadische E, Meteor

Scatter en Aurora. Voor de collega's in het Caribisch gebied speelt daar ook nog de mogelijkheid van Trans Equatoriale Propagation (TEP). Ook het communiceren via de maan (EME) is toegelicht.

Digimode blijkt een steeds belangrijkere rol te spelen bij het DX-en op de hogere banden. Het inzetten van de juiste protocollen om diep uit de ruis nog informatie te kunnen halen, verhoogt de kans voor een geslaagde lange afstandsverbinding.

Franz nam ons mee in de mogelijkheden en ontwikkelingen van de diverse digimodi en eindigde daarbij met het nieuwste beschikbare protocol, Q65. Primair bedoeld voor VHF en hoger en beter in staat dan FT8 om zeer zwakke signalen te kunnen decoderen. Een zeer geslaagde lezing. Het pdf-bestand met de slides van deze presentatie kunt u [hier downloaden](#).



## VERON AFDELINGSCOMPETITIE



Het is de ene keer iets minder en de andere keer iets meer, dat heb ik vorige maand ook al gezegd, maar we blijven het goed doen. Deze maand hebben we 268 punten, terwijl er vorige maand ook al 232 punten hadden. We hebben deze maand ook nog op de eerste plaats gestaan, maar afgelopen weekend was de CQ WW WPX Contest en ik verwacht dat we dat minder gedaan hebben dan sommige andere afdelingen. We hebben in

totaal 1141 punten behaald. In 2020 hadden we eind mei 718 punten. Dus we gaan van +313 vorige maand naar +423 punten deze maand. Het gaat dus nog steeds erg goed.

De heer A. Gijsbertse (NL14073) heeft zich nog niet bij mij gemeld, dus daar kan ik niets over zeggen. PI4AMF en PI4RCB hebben geen punten deze maand.

De stand: A27-De Kanaalstreek staat met 1189 punten op de eerste plaats, ze hebben 259 punten behaald; A03-Amersfoort staat op de tweede plaats met 1141 punten, we hebben 268 punten behaald; A56-Waterland staat op de derde plaats met 1078 punten, ze hebben 238 punten behaald; A42-Voorne Putten staat op plaats vier met 1047 punten, ze hebben 184 punten behaald en A20-Kennemerland staat op plaats vijf met 975 punten, ze hebben 145 punten behaald.

We doen het erg goed. Als Amersfoort hebben we wederom de meeste punten behaald deze maand, maar liefst 268 punten. Alleen staan we, helaas, nog op de tweede plaats, maar we komen elke maand dichterbij de eerste plaats.

### Hoe zien de individuele scores er uit?

- Ik ben blij dat ik een keer een andere winnaar aan kan wijzen en dat is Peter (PC3M) met 59 punten. Goed gedaan Peter, je staat met 122 punten op de tweede plaats.

		31-mei	30-apr	score
1	PC2F	215	169	46
2	PC3M	122	63	59
3	PB0ACU	120	80	40
4	PA0PIW	95	79	16
5	PA3EYC	84	64	20
6	PA0RBA	75	54	21
7	PC2K	65	54	11
8	PA2JWN	63	49	14
9	PI4AMF	61	61	0
10	PA3GRM	56	40	16
11	PA1LEX	54	54	0
12	PE1BQE	35	33	2
13	PD5ISW	24	20	4
14	PD0WVD	15	4	11
15	PA3BWK	14	14	0
15	PA1LIO	14	9	5
17	PA2LO	10	7	3
18	PA0RSM	6	6	0
19	PI4RCB	5	5	0
20	PA2PWM	2	2	0
20	PA5PB	2	2	0
20	PD0GO	2	2	0
23	PD0GP	1	1	0
23	NL14073	1	1	0
		1141	873	268

2. De tweede plaats deze maand is voor Frans (PC2F) met 46 punten. Frans staat met 215 punten hoog en droog op de eerste plaats.
3. De derde plaats deze maand is voor Roel (PB0ACU) met 40 punten. Roel staat met 120 punten op plaats 3.
4. De vierde plaats deze maand is voor Rienus (PA0RBA) met 21 punten. Rienus staat met 75 punten op plaats 6.
5. De vijfde plaats deze maand is voor Maarten (PA3EYC) met 20 punten. Maarten staat met 84 punten op plaats 5.
6. De zesde plaats deze maand is voor Gerard (PA0PIW) en Tijmen (PA3GRM) met 16 punten. Gerard staat met 95 punten op plaats 4 en Tijmen staat met 56 punten op plaats 10.
7. De zevende plaats deze maand is voor Hans (PA2JWN) met 14 punten. Hans staat met 63 punten op plaats 8.
8. De achtste plaats deze maand is voor Klaas (PC2K) en Willem (PD0WVD) met 11 punten. Klaas staat met 65 punten op plaats 7 en Willem staat met 15 punten op plaats 14. Willem is de eerste novice amateur, gefeliciteerd.
9. De negende plaats deze maand is voor Adriaan (PA1LIO) met 5 punten. Adriaan staat met 14 punten op plaats 15.
10. De tiende plaats deze maand is voor Jaap (PD5ISW) met 4 punten. Jaap staat met 24 punten op plaats 13.
11. De elfde plaats deze maand is voor Gert (PA2LO) met 3 punten. Gert staat met 10 punten op plaats 17.
12. De twaalfde plaats deze maand is voor Ton (PE1BQE) met 2 punten. Ton staat met 35 punten op plaats 12.
13. De laatste plaats deze maand is voor Lex (PA1LEX), Wilco (PA3BWK), Eddy (PA0RSM), Paul (PA2PWM), Paul (PA5PB), Gerard (PD0GO), Bert (PD0GP) en NL14073 met 0 punten. Lex staat met 54 punten op plaats 11, Wilco staat met 14 punten op plaats 15, Eddy staat met 6 punten op plaats 18, Paul, Paul en Gerard staan met 2 punten op plaats 20 en Bert en NL14073 staan met 1 punt op plaats 23. Het is wel opvallend dat 8 personen geen punten hebben. Ik zou willen vragen om daar de komende maanden toch iets aan te doen.

Mannen, we zijn lekker bezig en hebben al meer punten als afgelopen jaar. Laten we vooral daarmee doorgaan. Als je met een leuke contest meegedaan hebt en hebt een mooie score gehaald (of niet), schrijf daar dan iets over op de afdelingssite. Laten we elkaar zo lekker aan de gang houden. Dit is de laatste afdelingscompetitie die ik voor de vakantie maak. Laten we komende maanden flink ons best doen om de tweede plaats vast te houden of naar de eerste plaats te gaan.

Het eerste weekend van juni is er de velddag contest. Daar doet PI4AMF/p en PA1LEX/p, of met een andere call, aan mee. Als je in de gelegenheid bent en je kan CW, maak dan een verbinding. Laten we er allemaal voor zorgen dat er in september veel positiefs geschreven kan worden.

Mochten jullie dit lezen en nog niet meedoen dan worden jullie van harte uitgenodigd. Doe gewoon eens mee. Dat kan vanaf huis, je hebt er niet veel voor nodig, maar ook vanuit Bunschoten (maak daarvoor een afspraak via Klaas (PC2K)). Gebruik hierbij je eigen call of PI4AMF (maak daarvoor een afspraak met Frans (PC2F)).

Met 25 contest QSO's hebt je al 1 punt verdient voor afdeling Amersfoort. Mocht je mee willen doen maar je weet niet hoe dat gaat? Stuur een mail naar pa3eyc(at)live.nl. Ik wens iedereen die dit leest een fijne vakantie toe en hopelijk in september zien we elkaar weer.

*Maarten (PA3EYC)*

## CONTESTEN

**Juli** - IARU HF World Championship (10 en 11 juli)  
**September** - SSB velddag: 4 en 5 september 2021 van 15:00 UTC tot 14:59 UTC – PI4AMF

## PA0PIW EN PA2LO (ALS PA44F) ACTIEF VANAF KETELMEER EN ZWARTEMEER



De natuurgebieden Ketelmeer en Zwartemeer zijn dit jaar toegevoegd aan het PAFF-programma en waren nog niet geactiveerd. De dag na Hemelvaart (14 mei) was een mooie dag om daar verandering in te brengen. Beide gebieden bestaan grotendeels uit water, maar vanaf een aantal plekken kan de activatie op land plaatsvinden. Na eerst in Ermelo koffie te hebben gedronken vertrokken we richting Kampen. Het Ketelmeer (PAFF-0190) was als eerste aan de beurt. Daar vonden we een mooie plek bij het

Informatiecentrum Balgstuw Ramspol. De balgstuw is een opblaasbare dam, gelegen tussen het Ketelmeer en het Zwarte Meer en is aangelegd om het gebied langs het Zwarte Meer te beschermen tegen opstuwend water uit het Ketelmeer. Het is de grootste balgstuw ter wereld en de enige die is bedoeld als stormvloedkering. Bij het informatiecentrum is er meer dan voldoende plek om een station op te bouwen: aan beide zijden van de dijk zijn weiden aanwezig die toegankelijk zijn. En zo vond Gerard een plekje aan de ene kant en Gert aan de andere kant zodat we elkaar zo weinig mogelijk zouden storen.

Er was voldoende aanbod en na anderhalf uur stonden dan ook al meer dan 100 QSO's in het log. Dit waren vooral stations uit Europa, maar ook vanuit de VS wisten amateurs ons te bereiken. Na anderhalf uur actief te zijn geweest vanaf Ramspol hebben we de stations weer ingepakt: er stond voor vandaag immers nog een ander gebied op de planning: Zwarte Meer PAFF-0189.

Vanaf de Ramspol kan je door een verplaatsing van ongeveer 200 meter snel binnen de grenzen van PAFF-0189 komen te staan. Wij hebben dat niet gedaan: voor de activatie van het gebied Zwartemeer hadden we een andere plek in gedachten, namelijk een vogelkijkhut in de Mandjeswaard. De Mandemakerhut staat aan de rand van het Zwarte Meer, midden in de herstelde rietlanden. Je kunt er de roerdomp horen hoempen en de grote karekiet horen zingen. De hut is goed aangegeven door



Natuurmonumenten en parkeren kan aan de weg op ongeveer 500 meter van de hut. Vervolgens leidt een wandelpad door de weilanden en het riet je naar de hut. Je hebt er een prachtig uitzicht over het Zwartemeer. De hut zelf is gebouwd met riet uit het gebied en is binnenin voorzien van bankjes en planken. Perfect voor het opstellen van een station. Ook hier wisten de Flora & Fauna-jagers ons goed en snel te vinden. Voor we het wisten was er weer een uur voorbij en hadden we meer dan voldoende QSO's in het log staan om te kunnen spreken van een succesvolle activatie.

Na de afbouw van de stations hebben we nog even de tijd genomen om te genieten van de flora en fauna in het gebied. Nu de temperaturen weer wat beter worden is het "radio-actief" zijn vanuit een natuurgebied echt leuke manier om de radiohobby óók buiten de shack te beleven.

*Gert (PA2LO) / Gerard (PA0PIW)*

## QSL-KAART WEDSTRIJD PI4AMF – KIES DE WINNAAR

De inzendtermijn van de ontwerpwedstrijd voor de nieuwe PI4AMF QSL-kaart is op 15 mei 2021 gesloten. We hebben 13 creatieve ontwerpen ontvangen – dank aan de deelnemers! Hierbij een oproep aan alle leden van onze afdeling (VERON A03 – Amersfoort) om voor 15 juni de beste kaart te kiezen. Na deze datum wint de kaart met de meeste stemmen. Je doet toch ook mee? Je kan [hier](#) je stem uitbrengen.

## NIEUW IN DE BIBLIOTHEEK

**Mei 2021** – De laatste tijd is er weer veel informatie op internet gevonden, deze informatie hebben we weer verwerkt in de artikelen “Ere wie ere toekomt” en “Radioamateurs offerden hun leven voor onze vrijheid” deel 1 en 2.



Een bijzondere vondst willen wij je niet onthouden. Bij het zoeken naar meer info over Wim Otten (PA0HB - sk) een postuum erelid van de VERON, kregen we van een familielid van Wim te horen dat bij hun verlaten garage in Breda in de kelder een ijzeren koffer was gevonden met spullen van PA0HB. Eddy (PA0RSM) heeft de oomzegger (Harry Otten) opgezocht en veel foto's van de inhoud gemaakt. Helaas heeft de koffer en inhoud veel vochtshade opgelopen, maar toch zaten er interessante dingen in, zoals QSL-kaarten en veel correspondentie. Op een briefkaart uit de koffer staat het volgende geschreven:

Dr. HB

Ik start morgen onder goede weersgesteldheid met mijn machine de PH-OVG met a/b een 5 meter zender vanaf vliegveld Twente, circa half 2. Bij goed weer vlieg ik vrij hoog tot 1500 meter. Aan boord als marconist PA0NB. Wil je de 5 meterknappen hierop even attent maken en hun rapporten zie ik met belangstelling tegemoet. Input is 12 Watt.

...so 73es good luck!  
Gorilla

De briefkaart is te dateren rond 1934, PA0NB is H.W. van Veen en de afzender is J. Ph. van Gelderen (PA0VF - vliegenier). In de volgende Nieuwsflits zullen we uitgebreid ingaan op onze (lopende) zoektocht naar PA0HB. Onze bibliotheek vind je [hier](#).

## QSL-KAARTEN

Na telefonisch overleg met Peter (NL5557) kunnen QSL-kaarten bij hem thuis worden opgehaald. Kaarten voor verzending mogen de komende maanden bij hem in de brievenbus. Bij grote hoeveelheden a.u.b. eerst even bellen (06-13384190) of hij thuis is.



Heb je een bericht voor in de volgende Nieuwsflits of onze website stuur dit dan naar [a03@veron.nl](mailto:a03@veron.nl). Dit adres kan je ook gebruiken als je de Nieuwsflits niet langer wilt ontvangen.

Een nieuw emailadres pas dit aan in het [VAS](#) dan blijf je op de hoogte van het laatste VERON (afdelings)nieuws!