



Vereniging voor  
Experimenteel  
Radio Onderzoek  
in Nederland

## Afdeling A39 Tilburg



### Clubavond

De clubavond van donderdag 12 januari 2023 deze was weer de eerste van het nieuwe jaar 2023, er waren deze avond 14 amateurs die naar de clubavond zijn gekomen. De avond werd zoals altijd verzorgd door Frans en zijn vrouw en er waren dan ook weer de diverse snacks uit het vet en natuurlijk ook weer de "Schobbelèr". Er werd weer heel wat af gekletst over alles en nog wat, zender / antenne en alles wat er aan vast hangt maar er werd deze avond ook gesproken over eventueel de velddag voor de maand juni.



Weet u ook dat de zondag ronde van PI4TIL kunt volgen met internet (*SDR radio*).

De volgende clubavond staat gepland op 9 februari 2023, aanvang 19:00 uur.

Heb jij nog een experiment gedaan wat je ook met alle andere lezers wil delen ?  
Stuur je verhaal dan naar [a39@veron.nl](mailto:a39@veron.nl)

Piet van Hilst, Secretaris A39 Tilburg

### Velddag 2023

Zoals hier boven te lezen is er op de afgelopen clubavond ook gesproken om in juni 2023 de velddag weer op te pakken voor het weekend van 2-3-4 juni, er zijn dit weekend div. contests om aan mee te doen.

Het is de bedoeling om vrijdag 2 juni vanaf ca. 13:00 uur aan te komen en te gaan opbouwen, zoals het weg zetten van je slaapverblijf (tent, caravan of camper) en daarna met zijn alle het opzetten van de grote party-tent en elkaar helpen met de antennes.



De locatie is inmiddels al geregeld het betreft camping **Petit013** in Tilburg bij Marion Gerrits, we zijn hier al eens eerder geweest maar staan nu achteraan op het veld (2 plaatsen) dit om de antennes en langdraad weg te kunnen spannen.

Het adres van Petit013 is: Oudelijn 5, 5032 PC, Tilburg.

Wil je met de velddag meedoen dan graag opgegeven en hoeveel dagen dat je komt en met wat tent, caravan of camper. Wil je niet meedoen maar alleen komen kijken, dat mag altijd zonder dat je je opgeeft.

## In gekomen stuk

Tilburg, 23 januari 2023. Frank Molenschot  
Radiozendamateer PF1SCT, lid VERON Tilburg, O.R.B. Tilburg  
Scouting The Challenge, beheerder kampeerbos De Rendierhoeve

### De weg naar het radio examen

Medio 2021 werd ik (PF1SCT) door goede vriend Gerard benaderd over het behalen van de radiozendmachtiging. Dit artikel gaat over de weg naar het radio-examen, het belang van samenwerken en de rol van scouting.

Ik ben zelf via scouting (mijn vader draaide Jota en mijn leider was ook zendamateer) met de radiohobby in contact gekomen en gebleven. Als jeugdlid en als jeugdleider heb ik vele JOTA's mogen mee maken. Circa 10 jaar geleden werden mijn kinderen ook lid van scouting. Daar werd een JOTA georganiseerd, en al snel was ik weer van de partij. De zendamateer Berrie PD8B was lid van de DLZA (Digitale Leeromgeving Zend Amateurs) en spoorde mij aan om zelf te gaan leren.

Dat heb ik uiteindelijk gedaan en vanaf 2016 mocht ik zelfstandig on the air.

Ik ken Gerard ook via scouting, ik was zijn jeugdleider. Zowel Gerard als ik zijn nog actief in scouting, we beheren een scouting kampeerbos nabij Tilburg (De Rendierhoeve). En we doen de afgelopen 5 jaar met leden van het kampeerbos mee aan de JOTAJOTI

Het kampeerterein bestond 70 jaar in 2022, en ik heb toen extra activiteiten georganiseerd rond dat jubileum, waaronder de specialcall PC70RH. In het voorjaar hadden we een velddag in het kampeerbos en we deden mee aan de JOTAJOTI met een veldstation. Daar was mijn zoon, ondertussen ook jeugdleider, aanwezig met zijn welpen van scouting Berkel-Enschot om deel te nemen aan de JOTAJOTI. De cirkeltjes blijven mooi rond en kennis en enthousiasme wordt doorgegeven.

Vanaf het moment dat Gerard bij mij kwam met het idee om zijn zendmachtiging te halen was ik meteen enthousiast. Gerard heeft net als ik geen elektrotechnische achtergrond, dan moet je er toch even goed voor gaan zitten. Voor mij was het erg leuk om hem te coachen en te proberen het enthousiasme vast te houden. Gelukkig hadden we veel hulp daarbij van andere amateurs, in het bijzonder wil ik noemen PD2RST, bedankt Rob. Hieronder het interview met Gerard, afgenomen onderweg naar het radio-examen, 18 januari 2023 te Nijkerk.

*Waarom ben je begonnen met de cursus tot radio zendamateur?*

Goede vraag, zegt Gerard. De oorsprong ligt bij de JOTAJOTI. Meekijken en meeluisteren. Eerst wat terughoudend en toen ik vrienden zag die weer mee deden met de JOTAJOTI een paar jaar geleden, werd ik weer enthousiast.

Ik moest wel even goed nadenken of ik niet te snel van stapel liep. Ik wil het graag goed doen dus de lat ligt bij mij al snel hoog. Je kent dat wel, je bent enthousiast koopt van alles en daarna staat het in een hoek niets te doen. Ik was echter al een paar jaar bezig met het idee om mijn zendmachtiging te behalen.



Meeluisteren JOTAJOTI 2018

Ik vind het leuk om letterlijk de verbinding te maken met andere mensen, on air, zowel in spraak maar ook digitaal zijn er leuke mogelijkheden. Het praten is best spannend, maar op een gegeven moment heb je er een bepaald gevoel bij.

Het is een veelzijdige hobby op het gebied van communicatie. Te veel om op te noemen. Velddagen, digitaal, morsen, antennes bouwen, solderen, specialcalls, wedstrijden, satelliet, meteorologie, sterrenkunde en natuurlijk de JOTAJOTI of radioscouting in het algemeen.

Ik ben nog redelijk jong (38) voor deze hobby. Het klikt toch nog wat makkelijker met de jeugd zoals bij de JOTAJOTI waar ik dit jaar aan deel heb genomen. Het is mooi om anderen enthousiast te krijgen. Het is een alles omvattende hobby, voor ieders wat wils.



*Welke cursusmethode heb je gekozen en hoe beviel dat?*

Ik heb eerst het Veron boek voor Novice gekocht en gelezen. Erg interessant maar het was voor mij best ingewikkeld. Ik heb toen een boekje van PA4TON gekocht met uitgewerkte N vragen.

In het boekje staan heel veel vragen en antwoorden met uitwerkingen. Dat is er ook van F. Dat vond ik fijn. Ik heb ook mailcontact met hen gehad. In het volgende artikel staat extra informatie <https://www.veron.nl/nieuws/examentraining-pa4ton/>

Ik ben daarnaast in de DLZA leeromgeving begonnen, [www.dlza.nl](http://www.dlza.nl). Dat is modulair opgebouwd en je moet de stof doornemen en telkens afsluiten met toetsen om verder te komen. Daarnaast zijn de vragen goed uitgewerkt met uitleg.

Ik heb ook de website [ham-radio.nl](http://ham-radio.nl) gebruikt daar staan ook oefenexamens in. Dat vond ik fijner om wat later in de studie te doen.

*Leer je snel mensen kennen?*

Ik heb veel gesproken met zendamateurs die ik al kende en een paar keer op de VERON verenigingsavond, die toevallig ook in het clubgebouw zijn van scouting The Challenge in Tilburg. Samen naar een verenigingsavond en al uitleg krijgen en geïntroduceerd worden met een aantal mensen is erg fijn.

Ik heb op de JOTAJOTI echt een praktijk weekend gehad. Met het opbouwen en aansluiten kom je de theorie in de praktijk tegen. Een SWR-meter, coax, connectoren, antennetuners en antennes.



JOTAJOTI 2022 Gerard actief met PC70RH

*Was het studeren moeilijk?*

Het is pittig je moet er veel tijd insteken, maar het zou voor de meeste mensen met de juiste inzet te doen moet zijn. Ik ben er een half jaar mee bezig geweest. Er is veel informatie te vinden en er zijn veel verschillende leermethodes.

*Wat vind je tot nu toe leuk aan de hobby?*

Je hebt de wereld in je binnenzak. Ik heb veel geleerd over techniek. Ik krijg veel hulp en mensen staan voor je klaar. Er heerst een beetje scouting gevoel, ons kent ons. We helpen elkaar, er zijn veel verschillende mensen binnen de hobby en daar is ook oog voor.

*Wat waren de reacties toen je dit ging doen?*

Mensen denken dat het suf is. Je hoort al snel mensen zeggen Breakie Breakie, en er een beetje lacherig om doen. Maar als je dan verteld en laat zien wat het is en hoe veelzijdig het is dan komen ze wel los en vinden ze het wel leuk. Ik denk dat we veel meer mensen kunnen betrekken door te laten zien wat we doen.

*Wat verwacht je van het examen (vraag gesteld half uur voor het examen)?*

Ik heb veel examens gemaakt. Ik zit tussen de 2 en 6 fouten. Ik zit ruim onder de 10 fouten dus ik verwacht wel dat ik slaag.

**Radio zendamateur Examen**

Om 15.15 begon het examen en bleef ik achter in de kantine en had een leuk gesprek met novice amateur Hans PD0HZS die zijn F-examen net had afgesloten. Hij kwam uit Alkmaar, en hij herkende zelfs mijn call (regio Tilburg) en de activiteiten rond scouting en onze QRZ pagina (websites van zendamateurs). Ik maakte nog een praatje met de examencommissie, die er binnenkort mee stoppen als het examen bij het CBR komt. Vanaf deze plek nogmaals hartelijk dank aan de Stichting Radio Examens voor de vele examens die jullie hebben verzorgd.

**Geslaagd?**

Gerard kwam na ongeveer 25 minuten naar buiten. Opgelucht maar toch nog even afwachten want je mag alleen de antwoorden meenemen. De vragen blijven in het lokaal. We bleven tot het einde hangen, en kregen toen het verlossende antwoord, want de antwoorden komen dan ook online. Geslaagd, met 8 foutjes, net iets meer als verwacht, maar dat zal een zorg zijn, want het papiertje is binnen!

82% van de Novice kandidaten was geslaagd. Het examen Full License dat eerder was gehouden, was blijkbaar moeilijk want daar slaagde slechts 50%



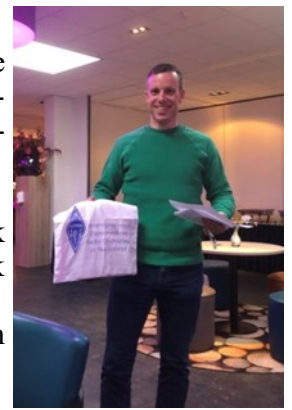


*Hoe kijk je, nu je geslaagd bent terug op je cursus en examen?*

Ik sprak laatst met mijn vrouw dat ik in het begin erg opkeek tegen de cursus, vooral de techniek. Hoe dichter ik echter bij het examen kwam, merkte ik dat ik ook een persoonlijke ontwikkeling door maakte. Ik pakte makkelijker kleine klusjes op om iets te repareren en ik heb meer geduld en zoek de dingen uit als ik het niet weet.

Nu zo snel mogelijk on air, want daar heb ik het voor gedaan. De meeste spullen heb ik al staan om op VHF en UHF uit te komen. Na een tijdje te hebben geluisterd kan ik straks ook mee doen.

73s en hopelijk inspireert het mensen om ook hun licentie te gaan halen en anderen om te zorgen voor een stukje coaching.



Geslaagd! Dat lucht op.

Het artikel is geschreven vanuit de Onafhankelijke Radioamateurs Brabant, de O-R-B [www.o-r-b.nl](http://www.o-r-b.nl)  
Wekelijks verzorgen we sinds 2004 vanuit Tilburg om 20.00 een gezellige radoronde op 145.400.

73s Frank PF1SCT

## Groninger Radio Amateur Treffen in Eelde op 11 februari 2023

30/12/2022/in [Aankondiging evenementen](#), [Algemeen nieuws](#)/door [Fred Verburgh PA0FVH](#)

Op zaterdag 11 februari 2023 gaan we opnieuw een markt opzetten door weer een Groninger Radio Amateur Treffen te organiseren. Wij willen u graag de uitnodigen om op deze markt aanwezig te zijn.

De markt wordt georganiseerd in de bekende Veilinghallen (Flowerdome) **Legroweg 80, 9761TD te Eelde**. Dit ligt 10 Km ten zuiden van Groningen en prima bereikbaar per openbaar vervoer en op loopafstand van Groningen Airport Eelde. De hal heeft een oppervlakte van 2500-3000 m<sup>2</sup>, is uitstekend verlicht en verwarmd.



In het zelfde complex wordt elke week een zeer grote vlooiemarkt georganiseerd door Vitalis, die vele duizenden bezoekers trekt. Door samenwerking hebben bezoekers nu direct toegang voor beide markten voor één entree prijs van slechts € 3,50. Kinderen tot en met 13 jaar gratis entree. De radiomarkt is zaterdag voor het publiek geopend van 09:30u tot 15:00u. Gratis Parkeer gelegenheid is in ruime mate aanwezig!

## 25e Elektronica Vlooiemarkt 25 februari 2023

27/12/2022/in [Aankondiging evenementen](#), [Algemeen nieuws](#)/door [Fred Verburgh PA0FVH](#)

Zaterdag 25 februari 2023 organiseert de afdeling Noordoost-Veluwe van de landelijke Vereniging voor Experimenteel Radio-onderzoek (VERON) al weer voor de vijf en twintigste maal haar Elektronica Vlooiemarkt. Deze wordt gehouden in de meer dan 1000 vierkante meter grote sporthal van MFC Aperloo. Waar ook ruim 220 meter aan kramen opgesteld zal staan.

Op deze gezellige Elektronica Vlooiemarkt worden nieuwe of gebruikte spullen aangeboden. De standhouders komen uit Nederland, Duitsland en België. Er is een groot aanbod van spullen die op de een of andere manier met elektronica te maken hebben.



De markt wordt gehouden in het multi-functioneel centrum "M.F.C Aperloo" **Stadsweg 27 't Harde**. De markt begint om 09.00 uur en duurt tot 15.00 uur. De entree bedraagt 4 €. Er is voldoende gratis parkeerruimte.

De parkeerplaatsen bij het MFC en op 250m lopen afstand zwembad de Hokseberg en bij sportpark Schenk.

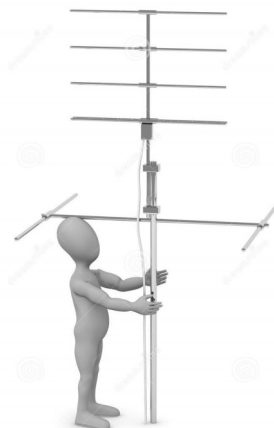


## Veron Contest overzicht

Hierbij het overzicht van de behaalde resultaten van de afdeling Tilburg in de VERON Contest Competitie over de afgelopen weken en het totaal aantal behaalde punten van seizoen 2023.

Resultaat afdeling Tilburg:

PA3DZM	HA-DX Contest	152 QSO's en	5 Pnt.
PA3DZM	UBA PSK63 Prefix Contest	132 QSO's en	4 Pnt.
PE1OYB	RSGB AFS contest 80-40 mtr	143 QSO's en	4 Pnt.
PE1OYB	SARTG New Year RTTY Contest	60 QSO's en	2 Pnt.(RTTY)
PA3DZM	WW PMC Contest	85 QSO's en	3 Pnt.(CW)
PE1OYB	ARRL RTTY Roundup	156 QSO's en	5 Pnt.(RTTY)
-----			
	Totaal	728 QSO's en	23 Pnt.



## QSL SERVICE A39



Binnen onze afdeling bieden wij ook een QSL service aan. Indien er QSL kaarten voor u zijn, kunt u deze afhalen op de afdelingsbijeenkomst op de 2e donderdag van de maand. Ook kun je dan jou kaarten aanbieden voor verzending via bureau. Het QSL bureau is weer open en heb je kaarten die opgestuurd moeten worden of zit je op kaarten te wachten neem dan contact op Ton (*PAICC*) om iets af te spreken over je kaarten.

## ERAAN - ERAF

Wilt u iets in deze rubriek plaatsen? Stuur dan een email met daarin een omschrijving van het object met de vraagprijs en (niet verplicht, maar wel gewenst) een foto van het object. Wij zullen het object spoedig plaatsen. Of stuur je bericht aan [a39@veron.nl](mailto:a39@veron.nl) en het wordt z.s.m. geplaatst op deze pagina. Graag met een paar foto's als het mogelijk is. Een oproep voor iets waar u naar opzoek bent of heeft iets te melden voor in de nieuwsbrief kan ook.

## PI4TIL

Een oproep van PI4TIL ons clubstation is opzoek naar een rotorklok of onderdelen van een *hy-gain* antenne rotor, heb je er een liggen of je hebt nog onderdelen van deze klok laat dit dan weten aan Tinus *PF7DKW* of stuur een mailtje naar : [pa3gdn@hotmail.com](mailto:pa3gdn@hotmail.com) of naar : [a39@veron.nl](mailto:a39@veron.nl)

Correspondentie:  
Piet van Hilst  
e-mail: [a39@veron.nl](mailto:a39@veron.nl)

