

v.z.w. Amateurradioclub De Pinte (ARCDP)

DE GRONDGOLF

UBA-sectie Tussen Leie en Schelde (TLS)



De Grondgolf #86, februari 2019. Redactie: jpm@on7ami.be

TLS-ARCDP Ledenvergadering 19 oktober 2018

Aanwezig : Michel ON3HM, Peter ON4BWT, Roland ON7UF, Dirk ON4AED, Jean-Paul ON7AMI, Pierre ON4TYP, Guido ON4CKN, Maurice ON6VK, Dirk ON2RS, Philippe ON3RX, Bart ON3RSZ, Julien ON6SV, Roland ON3RPT, Luc ON5UK, Michel ON5SP, Isabel ON3ISA, Kris ON3KDR

Verontschuldigd : Patrick ON7ASN, Frank ON5OG

ON5SP en ON5UK openen de vergadering om 20u30.

- 1) De financiële toestand van de vzw is gunstig.
- 2) ARCDP/TLS zal deelnemen aan de 11-novemberherdenking. Samenkomst op 11 november in het clublokaal vanaf 9 uur. Aanvang om 10 uur aan het gemeentehuis van De Pinte (Koning Albertlaan 1).
- 3) Een nieuwe keuring van de elektriciteit is aangevraagd bij de firma BTV.
- 4) We verwelkomen ON3HIL, ON3LU en ON6AN als nieuwe leden van ARCDP.
- 5) Tijdschriften: we nemen een abonnement op Electron, REF en Practical Wireless. Dubus wordt niet vernieuwd.
- 6) Mark ON4WW opperde het idee om materiaal aan te schaffen via crowdfunding. ARCDP zal daarin geen initiatief nemen. Materiaal dat verworven wordt via een budget toegekend door de vzw en eventueel aangevuld door fondsen verworven via crowdfunding wordt en blijft eigendom van de vzw.
- 7) ON1PHD vraagt steun voor zijn performance AF/RF. We vragen hem om enige toelichting.
- 8) Enkele deugnieten hebben zich toegang verschaft tot één van onze caravans en daarvoor de deur beschadigd. Er is niets ontvreemd. We zullen zelf de schade herstellen. De FOS zal het hek tussen hun en ons terrein op slot doen.
- 9) Werkgroepen:
 - a. Patrick ON7ASN heeft de 6 meter antenne in de mast gemonteerd.
 - b. RRXP: eind oktober komt een terrein vrij voor de opstelling van de antennes.
- 10) Horizon: Michel ON5SP geeft aan de hand van een powerpoint een uitgebreid relaas.

11) Rondvraag:

- a. Philippe ON3RX polst naar de mogelijkheid om badges te laten maken met vermelding van de callsign.
- b. Jean Paul verzoekt om het e-mail adres van nieuwe leden voor toezending van de Grondgolf.
- c. Peter ON4BWT stelt voor een CW-cursus in te richten. Kris ON3KDR polst LIR over het gebruik van hun lesmateriaal.
- d. Bart ON3RSZ zorgt voor t-shirts met het logo van de club.
- e. Philippe ON3RX vraagt welke de criteria zijn die door de moderators van de reflector worden gehandhaafd.

12) Kalender:

- a. 30/11/2018: RRXP
- b. Mei 2019: Maker Fair te Gent. Dit is een opportuniteit om leden te werven. ON1ARF zal aanwezig zijn.
- c. 8/12/2018: Sinterklaas ARDF.

De CM sluit de vergadering om 22u44.

Verslaggever: Luc – ON5UK

TLS-ARCDP Ledenvergadering 11 december 2018

Aanwezig : ?

Verontschuldigd: ON7UF

De vergadering wordt geopend om 20h40 door ON5UK die het gedeelte betreffende ARCDP behandelt.

- 1) De financiële toestand van de vereniging is gunstig. Het boekjaar 2018 toont een kleine winst.
- 2) Begroting: de 250 euro die voorzien was voor de aanpassingen van onze internetconnectie via Wireless Belgium vervalt.
- 3) Indien geen 30 inschrijvingen op 22/1 wordt het nieuwjaarsbuffet afgeblazen. Inmiddels is beslist dat er ook geen receptie georganiseerd wordt.

Michel, ON5SP werkt het deel "TLS" af.

- 4) Michel geeft wat uitleg i.v.m. de BIPT raadpleging betreffende de frequenties, vermogens en transmissiemodi die mogen gebruikt worden.
- 5) Op 18 januari zal ON8WR een voordracht geven betreffende multi-multi contesting.
- 6) 15 maart: technische gegevens van tranceivers begrijpen en meten door Luc Clarys ON7KZ
- 7) 16 maart: hambeurs Rosmalen.

De vergadering wordt gesloten om 22u00.

Verslaggever: Kris ON3KDR

TLS-ARCDP Ledenvergadering 11 januari 2019

NVDR. van de andere vergaderingen is geen verslag binnen gekomen, echter ter geheugensteun de agenda:

onze eerste ledenvergadering van het nieuwe jaar.

We bespreken alvast wat de BIPT met ons van plan is functie de verschillende bedieningscertificaten (A harec, B novice, C basis)

Meer informatie vindt U alvast op volgende links:

- De consultatie van het BIPT omtrent de herschikking van de verschillende categorieën, zie: <https://www.uba.be/nl/actueel/flash/bipt-raadpleging-betreffende-de-frequenties-vermogens-en-transmissiemodi-die-mogen-geb>
- Het nieuw Koninklijk Besluit is verschenen, zie: <https://www.uba.be/nl/actueel/flash/koninklijk-besluit-houdende-wijziging-van-het-koninklijk-besluit-van-18-december-2009->

We verwelkomen U graag op de eerste vergadering van het jaar...

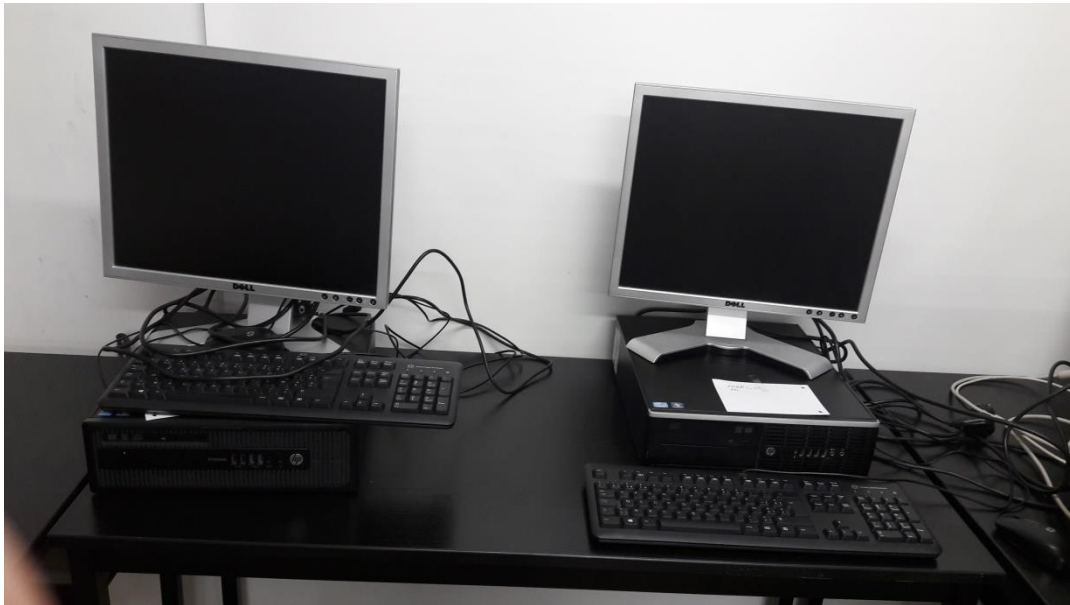
Namens het bestuur en de sectie TLS

Michel ON5SP

CM sectie TLS

Nieuwe PEECEES

De PC's waarover onze vereniging beschikt gaan al een tijdje mee. Enkele weken geleden gaf een van de oudjes definitief de geest. De gift van Peter ON3YPZ komt dan ook als een geschenk uit de hemel. Twee HP Elite desktop PC's uitgerust met een i3 processor. Momenteel draaien ze op W7 Pro. Tnx Peter!



Luc – ON5UK

De eerste opendeurdag van TLS/ARCDP

Op 7 oktober opende TLS/ARCDP zijn deuren voor het grote publiek. De weergoden waren ons gunstig en er was veel volk. Vooral veel radioamateurs van naburige secties uit Oost-Vlaanderen maar eveneens kregen we bezoek van clubs uit Brussel, Antwerpen en West-Vlaanderen. Graag hadden we iets meer nieuwsgierige burgers uit onze eigen gemeente gezien maar het blijft moeilijk om die over de streep te trekken. Aan de publiciteit zal het niet gelegen hebben. Het event was lang van tevoren aangekondigd op alle gemeentelijke infoborden en zowat honderd verenigingen ontvingen via e-mail een affiche. Toch mochten we zowel onze huidige als onze toekomstige burgemeester verwelkomen.

Een woord van dank aan allen die de handen uit de mouwen staken. De lijst is lang. Het beste bewijs dat ARCDP/TLS leeft (foto's ON4BWT en ON5UK).

73, Luc – ON5UK



Een CW demo doet het nog altijd. Mark ON4WW aan de sleutel terwijl het publiek de tekst volgt op het scherm.



Dirk ON4AED liet aan het publiek zien hoe je staande golven opwekt.



Veel volk in de shack van ON6MS. Linksboven de ATV-ontvanger.



Dirk ON2RS leert de kids hoe ze zelf een eenvoudige seinsleutel kunnen bouwen.



Een nog meer volk op het terras.



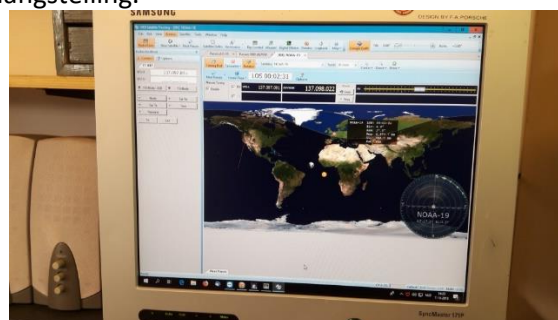
Julien ON6SV met zijn assistentes Annie en Geertrui.



De WSPR demo van Peter ON4BWT oogstte veel belangstelling.



Dit jaar viert De Pinte zijn 150-jarig bestaan. Een passend moment om even terug te kijken op de tentoonstelling die "Radioclub De Pinte" in 1968 inrichtte ter gelegenheid van een eeuw De Pinte.



De passage van de NOAA-19 weersatelliet leverde mooie plaatjes op.



De wafels van Isabel ON3ISA en QRO mama werden gesmaakt.

Eddy OP7VA (ON7VA, OP7V) zet TLS op de kaart

Gelezen in het gerenommeerde Ohio/Penn DX Bulletin van 12 november:

OP7, BELGIUM (Special Event). Special event station, OP7VA, is now active until November 30th. Activity is to commemorate World War I (WWI or WW1), also known as the First World War, or the Great War, and it was a global war originating in Europe that lasted between July 28th, 1914, and November 11th, 1918. Operations will be on 80-10 meters. QSL via ON7VA. See QRZ.com for more details.

Congrats Eddy!



11 november herdenking 2018

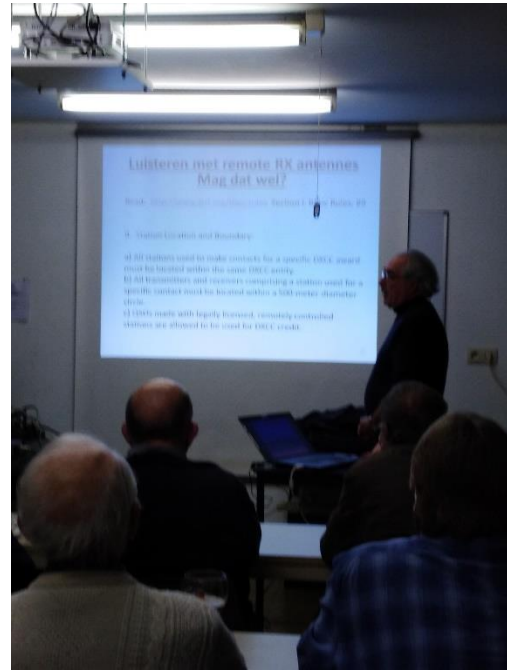
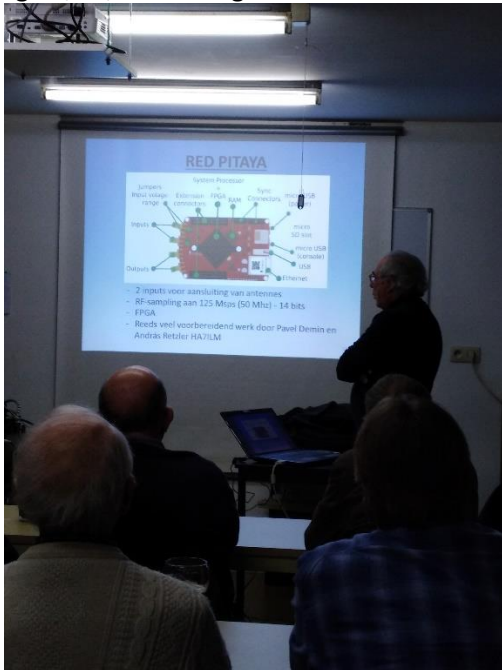
De volgende personen waren aanwezig tijdens de 11-novemberherdenking:
Dirk ON2RS, Guido ON4CMN, Chris ON4KH, Michel ON5SP, Luc ON5UK en Patrick ON7ASN.

Dirk ON2RS, Guido ON4CMN, Chris ON4KH, Michel ON5SP, Luc ON5UK en Patrick ON7ASN.

73 Luc - ON5UK

RRXP Remote Rx Project (uniek in de wereld) met demo's

Vrijdag 30/11/2018 gebracht door Luc ON5UK en Co..



RRXP

Verslag #11

Als in oktober de dagen korten, kriebelt het bij de low band DX-ers om opnieuw actief te worden op 160, 80 en 40 meter. Het is nu het derde jaar op rij dat we ons remote luisterstation opzetten in de buurt van Oudenaarde. Dit jaar deed Mark ON4WW dat zowaar op zijn eentje. De routine zit er duidelijk in. Op 27 oktober was het zover. De defecte Red Pitaya is vervangen en we beschikken nu over 8 richtingen.



Inbouw van RP#4 in de kast. Om het risico op beschadiging te vermijden, werden de 1/16 impedantietaansluitingen deze maal extern gemonteerd.

De indienststelling verliep niet zonder slag of stoot. Blijkbaar had Wireless Belgium ongevraagd en zonder ons op de hoogte te brengen, de login van onze wifi-apparatuur gewijzigd. Het heeft Karel en Bert heel wat uurtjes gekost om de link met het internet opnieuw operationeel te maken.



Karel ON5TN aan het werk tijdens het herstel van de internetconnectie.

Een nieuw fenomeen steekt de kop op: sabotage! Reeds driemaal werd de coax of het opspantouw van de ZW-NO beverage vakkundig doorgesneden. Volgens de lokale bevolking waarschijnlijk het werk van de “dorpsgek”. We kijken uit naar een ontmoeting op heterdaad.



Sabotage #1.



Sabotage #2

In de voorbije zomer is ook gesleuteld aan de accessoires. De recentste versie van de schakeldoos werkt draadloos met de PC.



De draadloze versie van de RRXP schakeldoos. Vooraan rechts de afstemknop.

En tenslotte de kers op de taart. Op 4 december verraste Bert ON1BEJ ons met een CAT-versie van RRX. De transceiver volgt nu mooi de afstemming (en ook de mode) op RRX en ook omgekeerd! Dit is grote luxe! Tnx Bert.

Is het RRX-project nu af? Verre van. Onze locatie blijkt toch niet zo storingsvrij als gedacht. Naar het oosten horen we een toename van het storingsniveau. De aard van het signaal is moeilijk te achterhalen. Het opsporingswerk loopt verder.



Op zoek naar de storing met de NewMar NAV121

In de voorstelling van 30 november heeft Bert vermeld dat de software publiek gemaakt kan worden zodat anderen gelijkaardige projecten kunnen opzetten.

Er is ook een nieuwe Red Pitaya uit met 50 ohm ingangen en een 16 bits ADC. Iets voor de komende feestdagen?

73,

Luc – ON5UK

Communicatie bij het WFP van de Verenigde Naties

Vrijdagavond 28 december 2018 bij TLS in De Pinte.

Tijdens de kerstvakantie kregen ze er 38 belangstellenden over de drempel van het clublokaal.

Zelfs uit Nederland, Geraardsbergen en Ninove waren ze aanwezig.

Gedurende meer dan 3 uren wist Peter Casier ON6TT vergezeld van zijn echtgenote Tine Janssen ON9CTT, de aanwezigen te boeien met zijn uiteenzetting over communicatie in dienst van het Wereld Voedsel programma van de Verenigde Naties. Peter was er vele jaren actief en zette een volledige interventie-team op, bestemd voor alle landen waar de inzet van de VN nodig is.

Het belangrijkste was de veiligheid van de medewerkers garanderen en maximaal de hongerende bevolking van voedsel voorzien.

Toen Peter het wat langzamer aan deed, werd hij in mei van 2018 terug gevraagd om bepaalde zaken op punt te stellen.

Met zijn kennis als radioamateur en gedrevenheid en inzet, kwam Telecommunications-Security-Standard-Project kortweg TESS genoemd tot stand.

In de volgende uitgave van CQ-QSO vindt u het volledig verslag van de uiteenzetting van Peter ON6TT .

ON3FDS-Freddy



multi multi contesting bij OT5A

Vrijdag 18/01 was het weer zover. Met de 3^{de} voordracht in eigen werkplaats probeerden wij het doelpubliek van de testers eens onder de aandacht te brengen.

Niemand beter dan Ward ON8WR, één van de OM's die achter de schermen OT5A draaiende houdt, om ons te boeien met de technische kant van de zaak.

Geleid door de presentatie en de warme stem van onze spreker werden wij ingewijd en ondergedompeld in tal van shack's die gebruikt werden tijdens deze 48h durende contest over 6 banden. De praktische realisatie, de sequencers die hierbij gebruikt werden, de verschillende antenneopstellingen, het passeerde allemaal de revue.

Heel interessant was ook dat het logprogramma in netwerk kon gebruikt worden. Elke operator kon direct ook zien wat de andere operatoren in de andere shack's aan het realiseren waren van QSO's. De meeste shack's zijn dan ook uitgerust met 2 transceivers (de RUN en Multiplier), een sequencer, één of meerdere PA's en enkele antennes waar zij kunnen uit kiezen. Voor bepaalde shack's werd voor Rx gebruik gemaakt van beverage antennes vanuit verschillende richtingen, iets waar wij in onze eerste voordracht ook aandacht hebben aan besteed.

Wat het publiek betreft was het deze keer geen kaskraker, het was nogal een specifiek onderwerp en de weersomstandigheden zaten deze dag niet mee.

Toch hebben zich een twaalfstal mensen zich naar ons lokaal gesleurd om dit boeiende aspect van de hobby belicht te zien. Er was ook een kleine delegatie van de mensen uit de hackerspace wereld aanwezig, waarvoor onze dank.

We danken Ward alvast voor zijn boeiende uiteenzetting en wie zich geroepen voelt om als operator/logger deel uit te maken van dit event, is altijd welkom, ook voor gewoon een bezoekje. Vanuit mijn eigen ervaring kan ik alvast zeggen dat ze van heinde en verre komen om als gastoperator mee te werken in de contest. De mensen van de keuken zorgen er steeds voor dat je niet zal verhongeren of dorst lijden Voor ieder wat wils dus.

Michel Malfait ON5SP

CM sectie TLS





Nieuws van het ARDF front:

uitslag 80m Haloween foxoring Brielmeersen Deinze

31/10/2018

weer: droog, zonnig overdag, bewolkt tegen avond, 12°C, zachte bries.

80m goed open, dus veel QRM van de digitale modes, wat de bedoeling was :-)

	start	finish	tijd	vossen	startnr
ON5HC	18:40:00	20:14:00	01:34:00	15	6
ON4ANE	18:34:00	20:22:00	01:48:00	15	3
ON4RP	18:30:00	20:40:00	02:10:00	15	1
ON7ARQ	18:36:00	21:02:00	02:26:00	15	4
PA3EIF	18:48:00	20:17:00	01:29:00	14	7
ON4FOX	18:32:00	19:51:00	01:19:00	13	2
ON7ASN	18:58:00	20:48:00	01:50:00	10	10
ON8SVH	19:04:00	20:40:00	01:36:00	8	11
ON7QR	18:38:00	19:42:00	01:04:00	4	5
ON5EMM	18:52:00	20:30:00	01:38:00	4	8
XYL ON5EMM	18:52:00	20:30:00	01:38:00	4	8

ON6HI

organisator

03-11-2018 ARDF Westouter - 2m classic

Plaats	Call	Naam	Starttijd	Aankomst	Duur	Vossen	Punten
1	ON4FOX	Marc Van Britsom	13:21	14:18:50	0:57:50	5	30
2	ON4RP	Putzeys Rene	13:23	14:35:28	1:12:28	5	25
3	ON4ANE	Demeyere Norbert	13:25	14:54:32	1:29:32	5	22
4	ON7ARQ	De Rocker Patrick	13:51	15:24:15	1:33:15	5	20
5	ON6HI	Marc Vanhalst	13:49	15:36:50	1:47:50	5	18
Organisatie : ON7QR - Donald							20
ON5HC - Tim							20

De uitslag van de Fox O ring van zaterdag 8/12

Plaats	Call	Voornaam	Naam	TX	R	Starttijd	Eindtijd	Looptijd	Buiten tijd	Tijdslimiet
1	ON4FOX	Marc	Van Britso	10	1	13:00:00	14:03:20	1:03:20	0	120
1	ON5HC	Tim	Vandenber	10	1	12:56:00	14:06:27	1:10:27	0	120
1	ON7ARQ	Patrick	De Rocker	10	1	12:53:00	14:12:16	1:19:16	0	120
1	ON4ANE	Norbert	Demeyere	10	1	12:50:00	14:09:30	1:19:30	0	120
1	PA3EIF	Eddy	De Kerf	10	1	12:45:00	14:15:48	1:30:48	0	120
1	ON4RP	René	Putzeys	10	1	12:39:00	14:23:37	1:44:37	0	120
1	ON6HI	Marc	Vanhalst	10	1	12:54:00	14:48:12	1:54:12	0	120
1	ON4CHE	Kurt	Smet	9	1	12:58:00	14:04:23	1:06:23	0	120
1	SWL	Faid	Kasimov	9	1	12:51:00	14:00:00	1:09:00	0	120
1	ON7QR	Donald	Destadsba	9	1	12:45:00	14:44:45	1:59:45	0	120
1	ON7ASN	Patrick	Schepens	6	1	13:03:00	14:53:09	1:50:09	0	120
1	ON6EP	EDDY	Poelman	6	1	13:02:00	14:53:09	1:51:09	0	120

Enkele sfeerfoto's:





Silent Key

Beste leden,



Figuur 1: Adrien - ON4ABY

Ik vernam het plotse overlijden van onze goede vriend en zendamateur Adrien Baele ON4ABY op 1 november 2018. Adrien was geen lid van TLS maar wel een trouw lid van ARCDP. Bij de sectie ODE vond hij vele vrienden die net zoals hij experimenteerden met drones. Op woensdagnamiddagen kwam Adrien regelmatig opdagen in het clublokaal. Hij verbaasde ons telkens met zijn kennis over zeer uiteenlopende onderwerpen. Als er werk te verzetten viel kon je rekenen op Adrien. Aan de familie van Adrien bieden wij onze oprechte deelneming aan.

Op 3 oktober 2018 verloor Pierre ON4TYP zijn dierbare echtgenote Amelia Vervoort.

We bieden de families van de overledenen, namens het bestuur en alle leden van ARCDP/TLS, onze innige deelneming aan.

Een woordje van de redactie:

Beste lezers,

Door onvoorziene drukte hebt u de Grondgolf even moeten missen, maar uitstel is in dit geval geen afstel. De december – januari drukte bij mijn jongste telg is achter de rug en als-t-God-belieft komt er terug tijd vrij voor de hobby.

Eerst en vooral, voor wie ik nog niet gezien heb, alsnog mijn beste wensen voor het nieuwe jaar, en moge het er eentje worden dat ons brengt wat we nodig hebben om gelukkig te zijn.

Aangezien de periode die deze Grondgolf overkoepeld is het een eerder lang (als je het afdrukt zelfs dik) nummer geworden HI. Om het toch doenbaar te houden het uit te lezen tegen de volgende versie heb ik enkele rubriekjes achterwege gehouden tot het volgende nummer.

In elk geval veel kijk- en leesplezier en in elk geval, tot horen's, tot werken's of tot de visu op een of andere activiteit.

Uw rédacteur, Jean Paul Mertens – ON7AMI

jpm@on7ami.be

NUTTIGE GEGEVENS



ARCDP is de 'Amateurradioclub De Pinte', vereniging zonder winstoogmerk, ondernemingsnummer 0533.807.628

Zetel: Sportwegel 5, 9840 De Pinte

TLS is de lokale afdeling 'Tussen Leie en Schelde' van de UBA (Koninklijke Unie van de Belgische Zendamateurs vzw)

www.tls.uba.be

Bijeenkomsten

Op vrijdag vanaf 19u30: clubavond

Adres: Sportwegel 5, De Pinte

Voor meer info zich wenden tot Michel Malfait (ON5SP),

michel.malfait@telenet.be

Voorzitter UBA-TLS	Michel Malfait ON5SP, Michel.Malfait@telenet.be
Voorzitter ARCDP	Luc Smet ON5UK, luc.on5uk@skynet.be
Secretaris ARCDP	Kristiaan De Rocker, ON3KDR on3kdr@on3kdr.be
Bibliotheek & QSL service	Julien Van Severen ON6SV, Julien.Van.Severen@skynet.be
Materiaalbeheer	Patrick Schepens ON7ASN, Patrick.Schepens@scarlet.be
Redactie 'De Grondgolf'	Jean Paul Mertens ON7AMI, jpm@on7ami.be
Webmasters	Luc Smet ON5UK, luc.on5uk@skynet.be Jean Paul Mertens ON7AMI, jpm@on7ami.be
Vertegenwoordiger Culturele Raad De Pinte	Michel Malfait, ON5SP - Michel.malfait@telenet.be

Ledenbijdrage 2018 UBA vzw*		
Jaarlijks lidgeld UBA vzw	Onder 21 jaar	€ 29,00
	Vanaf 21 jaar	€ 45,00
Ledenbijdrage 2018 ARCDP vzw**		
Jaarlijkse bijdrage ARCDP vzw	UBA-lid sectie TLS	€ 0.00
	Geen UBA-lid TLS, onder 21 jaar	€ 0.00
	Geen UBA-lid TLS, vanaf 21 jaar	€ 10.00
IBAN BE49 8910 1410 9971, ARCDP vzw, Meidoornlaan 49, 9220 Wetteren		

(*) om lid te worden van de UBA vzw, verwijzen wij naar <http://www.uba.be/nl/contact/lid-worden>.

(**) om lid te worden van ARCDP vzw moet onderstaand strookje worden ingevuld (ook als u lid bent van UBA-TLS)

AMATEURRADIOCLUB DE PINTE vzw	
AANVRAAG VOOR AANSLUITING (te bezorgen aan de voorzitter vzw)	
Ondergetekende wenst zich aan te sluiten bij de vzw Amateurradioclub De Pinte (kruis aan wat past)	
☐ als toetredend lid ☐ als effectief lid ☐ de aanvrager is reeds lid van UBA-TLS ☐ als toetredend lid, sympathisant ☐ als toetredend lid, sponsor	
Naam en voornaam	
Roepteken	
Volledig adres	
E-mail	
Datum	Handtekening