

1000000

Zodiak 270

DIG-DIPLOM

W-DIG-HB

IAPA

WOLG-VWF

BULLETIN NR. 16

Oplage 450 stuks



SECTIE  
NEDERLAND

DRUKWERK  
20

# DIG-PA BULLETIN

W-DIG-M

DIG-DEPT-DIPLOM  
W-DIG-PA



WDXS

WOLG

EU-PZ-A

RECREATIECENTRUM

## **„EKELENBERG“ B.V.**

Zuidwolde, telefoon 05287-1356, Fax 05287-3761  
mini-midgetgolfbanen ook voor niet-camping gasten

Recreatie-team  
kantine  
restaurant  
zelfbedieningswinkel  
automatenhal  
wasserette  
verw. buitenzwembad  
overdekt zwembad  
sauna  
zonnebank  
kinderboerderij  
sportveld  
vulinstallatie van campinggas  
mini-midgetgolf  
fietsen verhuur  
bungalows  
overdekte schietbanen  
unicurlbanen

**nieuw!**  
**KEGELBANEN**



Temidden van de mooie natuur hebben wij voor U het volgende te huur:

**VAKANTIEBUNGALOWS type A** (6 pers.) verwarm.; zw/w T.V. (2 sl.k.)

**VAKANTIEBUNGALOWS type B** (6 pers.) incl. kl. T.V. + C.V. (2 sl.k.)

**VAKANTIEBUNGALOWS type B-1** (6 pers.) incl. kl. T.V. + C.V. (3 sl.k.)

**VAKANTIEBUNGALOWS type C** (8 pers.) incl. kl. T.V. + C.V. (3 sl.k.)

(tevens zijn enkele types uitgevoerd met openhaard)

**STACARAVANS CHALETS**

### **JAAR-, SEIZOEN- EN TOERISTISCHE PLAATSEN VOOR CARAVAN OF TENT**

Slagendijk 2-6, 7921 JB Zuidwolde

Inlichtingen: Recreatie Centrum 'EKELENBERG' - Zuidwolde.

**GEHELE JAAR OPEN**

# **Doeven Elektronika: al meer dan zeventien jaar vertrouwd...**

Doeven Elektronika is in zeventien jaar uitgegroeid tot een begrip als het gaat om alles wat met telecommunicatie te maken heeft. Of het nu om apparatuur voor de luister- of zendamateur gaat, of een complete installatie voor de ontvangst van weersatellieten, wij hebben het allemaal in huis...



Maar wij hebben meer in huis; een eigen technische dienst, met zeer ervaren technici, die snel en adequaat kunnen handelen. En daar profiteert u van.

Waar u ook van profiteert, is onze ruime moderne winkel waar alles demonstratieklaar staat opgesteld. Alle bekende apparatuur is aanwezig om door u, -als u dat wilt uren lang- grondig aan de tand gevoeld te worden. En daar hoort wat ons betreft een kopje koffie bij.

U wordt desgewenst bijgestaan door deskundig personeel, allen reeds jarenlang zendamateur, en stuk voor stuk specialist op hun vakgebied.

**Deel onze ervaring om zeker te zijn van uw grootste hobbyplezier!!**

Schutstraat 58, 7901 EE Hoogeveen, Tel.: 05280 - 69679 Fax: 05280 - 72221

*Wij leveren o.a. de volgende merken: Kenwood, Yaesu, Icom, Alinco, JRC, AOR, Lowe, Standard, SSB, Diamond, Daiwa, Comet, Flexa Yagi, Fritzel, MFJ, Jaybeam, Versatower etc. Bovendien hebben wij een breed scala aan boeken die alle facetten van uw radiohobby belichten!*

**DOEVEN  
ELEKTRONIKA**



# Radio Communication Center

DEALER: DRESSLER, ROHDE & SCHWARZ, KENWOOD, YAESU, ICOM, REALISTIC, NRD, SONY, AOR, ENZ.



## Kenwood TM 742 E

dual bander 2-70cm transceiver  
Optie voor 6-10-23 cm band



## Kenwood TS 50 S

HF-transceiver 160/10m,  
mode: AM, FM, SSB, CW.



## Kenwood R-5000

comm. receiver, freq. 30 kHz-  
30 MHz, div. ass. leverbaar



## Yaesu FRG-100

comm. receiver, freq.  
100 kHz- 30 MHz, div. opties.

Vele decoders..... v.a. f 229,-  
Multiscan SSTV fax RTTY v.a. f 396,-  
Freq. wijzer Compuscan v.a. f 99,-  
Multidecoder COM 010 v.a. f 229,-  
Org. Peaker LS klein model..... f 98,-  
IPS audiofilter v.a. f 479,-  
RF systems bakun..... f 99,-

Vele RF-antennesystemen voorraad.  
Russische dumpapparatuur.

De nieuwste  
versie HOKA'S  
topdecoder  
CODE-3 "Kraker",  
9 opties op  
voorraad.  
v.a. f 895,-



ICOM IC R9000, comm. ontv.  
All mode, freq. 30 kHz-2000 MHz.  
Multi-functional CRT display.



NRD-535, comm. ontv. All mode,  
freq. 30 kHz, -30 MHz, div. ass.  
leverbaar. Ook NRD 525 leverbaar.

## Nieuw: verbeterde versies: Dressler antennesystemen.

ARA 1500 VHF, UHF, SHF actieve antenne, freq. 50 MHz-  
2000 MHz met nieuwe regelbare interface incl. kabels met N-  
connectors + voeding, geheel compleet (ook op 12 V).

ARA 6D HF actieve antenne, freq. 100 kHz-60 MHz met  
nieuwe interface met ingeb. traploze verzwakker, compl. met  
8 m coaxkabel + voeding, geheel compl. (ook op 12 V).

## Scanners

Voor het eerste  
en laatste  
nieuws.  
Vele modellen  
in voorraad,  
v.a. f 299,-



Nieuwe heb boeken KlaverKlave.  
Vele andere radioboeken voorraad

## Rohde & Schwarz

Actieve HF antenne  
HE 011. Receiving  
range: 50 kHz-30  
MHz + VHF. De beste  
in z'n prijsklasse

1000-2000 MHz  
RF-CONNECTOR

### YAESU

MOBILOFONS  
+  
PORTOFONS

### ascom

PORTOFONS  
DRAAGBAAR-AUTO  
CRAADIOFON-TELEFOON

SE 140 PORTOFON

1000-2000 MHz  
RF-CONNECTOR

CHAMPIONAIR-PORTOFON/TELEFOON  
WT 1 MOBILITEITEN, TWT 3

## PACKET - RADIO

### DPK-2

100% TNC-2  
Compatible  
Version 1.1.8a  
Firmware 1200 Baud Internal Modem  
Net/Rom and ROSE

Nu met gratis  
software

f 399,-



### AOR-AR-3000A scanner/receiver

100 kHz-2030 MHz, AM, FM, WFM  
USB, LSB, 400 in 4 banken 0.25  
µV, 10dB S/N BNC, 50 Ohm.  
Vele AOR-modellen voorraad.

## LOWE Communication Receivers

PR 150 pré selector  
HF 150 comm. receiver  
HF 225 comm. receiver  
HF 225 E verbeterde  
versie van de HF 225  
SRX 50 portable wereldradio  
R 535 air receiver-VHF/UHF



351-9H  
522-9H

## WOENSDAG = PACKETDAG

Packet  
Radio  
TNC  
f 299,-



### TNC2S

Ook TNC 2H  
en TNC 3



### PK-88



RADIO COMMUNICATIE CENTER  
AMSTERDAMSESTRAATWEG 561-563 (t.o. Julianapark)

R.C.C. UTRECHT ☎ 030 - 433 835

Radio comm. apparatuur  
Po itescanners  
Luchtvaartapparatuur  
Burgermil. apparatuur  
Groot antenne ass + ook  
voor huiskamer, TV  
camping-amateurs en  
mobilofoons scanners  
sensitieve assortiment

### UW SPECIAALZAAK VOOR:

27MC/CB + porto's  
Ass.  
Hobby elektronica  
Beveiligingsapp.  
Dumpstore  
Radio-ontvangers  
Disco-apparatuur  
Antenne Rotoren

Autoradio's + speakers  
+ Amateurlenders  
Telex-Tor-C.W.-app.  
Telefoonartikelen  
Radio-boekenstop  
Voed. 300 ma 1/m 40 Amp.  
Satelliet receivers  
Scannerkristallen voor  
heel Nederland enz.

Openingstijden: 's maandags 13.00 - 18.00 uur dinsdag tot en met vrijdag 10.00 tot 18.00 uur, 's zaterdags van  
10.30 - 16.00 uur. Ruime parkeergelegenheid. Betalingen door geheel Nederland onder rembours of door over-  
making op bankrekeningnummer 3942 57 340 (Rabob) (incl. vermelding(en) van het/de gewenste artikel(en)).

IETS GEMIST? - NOG VRAGEN? BEL OF KOM LANGS. "R.C.C."

**BESTUUR****1e voorzitter:**

Leo Touw, PA3CAE, DIG 3327, Lid  
van de DIG-RAT, Haagweg 343,  
4813 XB Breda, tel.076-216814.

**1e secretaris:**

Gé Rigterink, PA3DZG, DIG 4040,  
Dorpsweg 52, 8274 AG Wilsum,  
tel.05205-7501.

**1e penningmeester:**

Madeleine Chardet, PA3CUZ,  
DIG 3317, Postbus 9, 3950 AA  
Maarn, tel.03432-1999.

Postbanknr.: 5611250,

t.n.v. penningmeester DIG-PA.

**2e voorzitter:**

Arno Wildeboer, PE1DAM, DIG 4157,  
Muidenstraat 21, 8304 EB  
Emmeloord, tel.05270-13014.

**2e secretaris/penningmeester:**

Jetse Hogerhuis, PA3FVH, DIG 4219,  
Albadastins 42, 8925 CN  
Leeuwarden, tel.058-663656

**Redactieadres:**

Dieuw Wildeboer, PA3CEB, DIG 3974,  
De Hoge Bomen 2, 8271 RE  
IJsselmuiden, tel.05202-30283.

**INHOUD**

ALV 26 maart 1994 .....	10
Activiteiten .....	23
Awardotheek .....	31
Basisinformatie .....	6
Belangrijk bericht .....	11
Catalogus .....	19
Correcties en aanvullingen ...	29
Dataatjes .....	39
DIG-PA Treffen Zuidwolde .....	17
DIG-PA-contestuitslag .....	13
DIG-PA-contest 27 maart 1994 ..	15
Diversen .....	27
In Memoriam .....	17
Jubileum award .....	12
Museum radio wereld .....	18
Nieuwe DIG-nummers .....	27
Nieuwe leden en abonnees .....	14
Trophy en plakettes .....	16
Tweede lustrum DIG-PA .....	12
Van de voorzitter .....	7
Van de penningmeester .....	8
W-DIG-PA en stickers .....	16
Zij stellen zich voor .....	20
10 jaar DIG-PA .....	8
25 jaar DIG .....	13

**ADVERTEERDERS:**

Ekelenberg B.V.  
Doeven Electronica  
Radio Communicatie Center  
Agteres  
Shell  
Van der Grefte  
Rabobank

-Zuidwolde .....	2
-Hoogeveen .....	3
-Utrecht .....	4
-Wilsum .....	41
- .....	42
-Leiden .....	43
- .....	44

## BASISINFORMATIE

De DIG is een club van radio-zend- en luisteramateur award-verzamelaars. De sectie Nederland (DIG-PA) is in 1984 opgericht om in Nederland extra service en mogelijkheden te scheppen voor deze verzamelaars. DIG-leden hebben een DIG-nummer. Men kan DIG-lid worden door 25 awards te verzamelen, waaronder 3 DIG-awards.

De aanvraag voor een DIG-nummer moet naar de algemeen secretaris: **Eberhard Warnecke, DJ8OT, Postfach 101244, D-5620 Velbert, BRD.**

## PI4DIG

Het clubstation van de DIG-PA heeft de roepletters: **PI4DIG**. DIG-nummer 3500. QSL-regio van PI4DIG is R07. Callmanager is PA3CAE. (adres zie bestuur)

## CONTESTEN

De logs van DIG-PA contesten moeten naar de contestmanager worden gestuurd. De contestmanager is: **Arno Wildeboer, PE1DAM, DIG 4157, Muidenstraat 21, 8304 EB Emmeloord, tel. 05270-13014.**

## STAND

De DIG-PA stand zal bij verschillende gelegenheden aanwezig zijn. De coördinatie wordt verzorgd door PA3CUZ. (adres zie bestuur)

## RONDES

De DIG-PA rondes zijn altijd iedere maandag vanaf 1900 uur Ned.tijd op 3.677 MHz. en vanaf 20.00 uur op 145.575 MHz. De 2 meter rondes zijn vanuit de volgende regio's : R03 (1e ma), R14 (2e ma), R37 (3e ma of 4e ma), R04 (4e ma of 3e ma). De 5e maandag wordt de ronde geleid vanuit R22.

## W-DIG-PA

Het Nederlandse W-DIG-PA award is te behalen door via radiocontacten 30 verschillende QSL-kaarten te verzamelen met verschillende Ned. DIG-nummers vanaf 1-1-84. Het is geldig als een van de benodigde DIG awards voor het aanvragen van een DIG-nummer. Voor elke extra 30 verzamelde DIG-nummers vanaf 1-1-1987, zijn er tegen SASE stickers verkrijgbaar. Er zijn 4 verschillende stickers. De kosten voor het award zijn f 7,50 (liefst cheque). Awardmanager is: **Marten de Jong, PA0MTJ, DIG 2029, De Dammen 13, 8701 ZM Bolsward, tel. 05157-3699.**

## BULLETIN

Dit bulletin wordt 2 maal per jaar verzonden aan leden en abonnees. Lid of abonnee wordt u door f 5,00 over te maken naar de penningmeester, onder vermelding van call of SWL-nummer, adres, tel.nr, enz.

## AWARDOTHEEK

De DIG-PA awardotheek heeft nationale en internationale award/certificaat gegevens in de Nederlandse vertaling en zijn tegen voldoende retourporto en f 0,10 per kopie te verkrijgen:

## SERVICE

Het volgende kunt u bestellen bij PA3CUZ (adres zie bestuur)

- 5 GCR-vellen (officiële awardaanvraagformulieren)	f 1,50
- DIG-Sleutelhanger	- 7,50
- DIG-Sticker (10 cm rond, voor op de auto)	- 3,25
- 4 Contestlog-vellen DIG-PA contest	- 1,25
- DIG-PA Bulletin nr. 7 t/m 17 (per stuk)	- 2,50
- DIG-PA Bulletin nr. 18 of 19	- 4,00

## VAN DE VOORZITTER

Er zijn deze keer heel wat zaken waarover iets te zeggen valt. Allereerst de jubileum QSL-kaart. Gerard, PE1NIE, heeft aangeboden een jubileum QSL-kaart te verzorgen ter gelegenheid van het tweede lustrum van de DIG-PA. Een prima initiatief Gerard heel erg bedankt daarvoor. Overigens moet gezegd worden dat Gerard ook het ontwerp gemaakt heeft voor ons jubileum award en wij hopen dat we het kunnen laten zien op de komende A.L.V. N.a.v. het uit te geven jubileum-award waarvan de voorwaarden in bulletin nr.19 staan nog het volgende:

De netleiders die 's maandags het DIG net leiden mogen de hele week m.u.v. de donderdagavond vanaf 17.00 tot 24.00 uur gebruik maken van de clubcall. Dat wil zeggen dat de netleider op 2 m. vanaf maandag t/m zondag de clubcall mag gebruiken op 2 m. en eventueel op 70 cm. en degene die op 80 m. de ronde heeft mag gedurende dezelfde tijd de clubcall gebruiken op alle HF frequenties. We hopen hiermee te bereiken dat de geïnteresseerden die 's maandags geen gelegenheid hebben in een ronde mee te doen in staat te stellen op andere dagen de clubcall te werken en zodoende de benodigde punten voor het award te behalen. Tevens hopen we dat de activiteiten op de diverse banden zal toenemen.

Ik heb ook enkele minder prettige mededelingen.

Door diverse omstandigheden zoals stijgende porto- en drukkosten van ons bulletin, de aankoop en verzending van de jubileum-banieren en de drukkosten van ons nieuw uit te geven jubileum-award zijn wij helaas genoodzaakt om tijdens de A.L.V. een contributie verhoging voor te stellen.

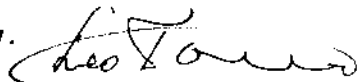
Tevens zullen we op deze vergadering afscheid moeten nemen van Madeleine, PA3CUZ, als bestuurslid. Madeleine heeft namelijk te kennen gegeven dat ze het wat rustiger aan wil gaan doen en daarom aftreedt als bestuurslid. Madeleine werd tijdens de A.L.V. van 12 september 1987 samen met Tonny, PA3ENL, in ons bestuur gekozen. Ze heeft zich helemaal ingezet voor onze vereniging o.a. als standcoördinatrice en ook was zij het die het initiatief nam om in Zuidwolde het DIG-PA treffen te organiseren. Later ontpopte ze zich als een uitstekende penningmeesteresse. Kortom we verliezen in Madeleine een bestuurslid die altijd klaar stond voor iedereen en die wij node missen.

Madeleine namens alle leden heel erg bedankt voor je inzet het ga je goed en ik hoop dat we indien nodig van je kwaliteiten gebruik mogen maken.

Ik hoop en vertrouw er echter op dat er tijdens de komende A.L.V. één (of meerdere) van onze leden bereid zal zijn om de taken van Madeleine over te nemen.

Verder hoop ik velen van U te kunnen ontmoeten op 26 maart a.s. of in Zuidwolde of het eerste weekend in juni in Gemünd om het 25 jarig bestaan van DIG-DL te vieren en veel succes met het behalen van de punten voor het nieuwe DIG jubileum award van:

Uw voorzitter Leo Touw, PA3CAE, DIG 3327.



## 10 JAAR DIG-PA - Onze westelijke vrienden

Als ik terug kijk naar het jaar 1983, dan herinner ik mij de kleine delegatie van PA00I en PA0PAN, die ons bezocht bij het DIG treffen in Gemünd / Eifel.

Zij hadden de lange weg naar Gemünd gemaakt, om daar o.a. met het DIG bestuur te gaan praten, of het mogelijk zou zijn een eigen DIG sectie PA-NEDERLAND

op te richten en na een korte discussie werd hun wens ingewilligd. De voorbereiding om tot de oprichting te komen duurde niet lang en op zondag 29 januari 1984 was het dan zover. In Almere-Stad, Flevoland in het restaurant "De Groene Wig" kwamen veel zendamateurs uit LX, DL en PA samen om de plechtige geboorte van de nieuwe sectie DIG-PA bij te wonen.

Bij de eerste verkiezing werd PA00I, Gerhard "De Alte Knacker" zoals hij zich zo graag noemde, tot eerste voorzitter gekozen.

Voor zijn grote verdiensten kreeg hij later de gouden speld van de DIG uit Duitsland.

Gerhard werd opgevolgd door Leo, PA3CAE, uit Breda.

Met beiden en ook het hele bestuur hebben wij steeds goed samengewerkt. Zo is een grote vriendschap ontstaan tussen onze en de Nederlandse vrienden in de DIG-PA sectie.

Hier een kleine lijst van hetgeen in 10 jaar is opgebouwd:

Ben eigen DIG-PA Contest met schitterende prijzen.

Ben uitstekend bulletin, waar vele clubs jaloers op kunnen zijn.

Ben eigen "Worked DIG-PA" diploma (waarvan er al bijna 600 zijn verstuurd) en de 4 te behalen stickers.

De DIG-PA rondes, iedere maandag op 3.677 en 145.575 MHZ.

De DIG-PA sectie kan trots zijn om al 5 jaar lang een eigen DIG-treffen in Zuidwolde te kunnen organiseren. Dus ook al een klein jubileum.

Tot slot het hele bestuur van de DIG-DL bedankt zich voor de samenwerking en de activiteiten van de Nederlandse DIG leden en hun bestuur.

Ik wens, namens ons hele bestuur en al onze DIG leden, de sectie DIG-PA veel succes voor de komende jaren en van harte gefeliciteerd met het tienjarig bestaan.

Vy 77 es 73 Hans, DJ0VZ, 2e Voorzitter DIG-DL.



---

## VAN DE PENNINGMEESTER

Hier het jaarverslag over 1993, de balans per 31-12-93 en de begroting voor 1994. Zoals u ziet zijn we redelijk dicht bij de begroting over 1993 gebleven. Het uiteindelijke saldo is iets hoger als de begroting. De begroting over 1994 geeft een heel laag eindsaldo aan. I.v.m. het jubileum jaar maken we meer kosten. De laatste 5 jaar hebben we elk jaar voor het jubileum f 150,- gereserveerd zodat we nu f 750,- uit de reservepot hebben gehaald. Dat houdt in dat het saldo daardoor ook meteen een stuk zakt. Om het



jubiläum award te laten drukken moeten we ook eerst betalen voor dat we het weer terug ontvangen. Dit zal gedeeltelijk in 1994 zijn maar ook in 1995 komen hier gelden voor terug. Het drukken van het bulletin is ook in 1993 weer duurder geworden. Zo ziet u, we hebben het lang volgehouden om de contributie op f 5,- te houden maar helaas zal deze nu toch omhoog moeten, om minimaal de kwaliteit van het bulletin te continueren en activiteiten van DIG-PA voort te zetten.

PA0FAW en PA3EYV hebben op 22 januari 1994 te Maarn de kas gecontroleerd en zullen hiervan op de ALV melding maken. Fred en Jon bedankt voor de moeite om de spullen na te kijken.

Wij bedanken ook de adverteerders en de leden/abonnees voor hun financiële steun in 1993.

Per 31-12-93 hebben wij 434 leden/abonnees. Wij heten de nieuwe leden/abonnees van harte welkom bij DIG-PA.

Bij deze wil ik iedereen bedanken voor de hulp en de medewerking die ik de afgelopen 6½ jaar heb gehad als bestuurslid bij DIG-PA. Daar ik graag eens wat andere dingen wil doen treed ik in maart a.s. af als bestuurslid. Ik wens u allen en vooral de DIG-PA het beste en hoop jullie in de DIG ronde de eerste maandag gewoon te horen.

Best 73, penningmeester, Madeleine, PA3CUZ.



**DEBET**

**CREDIT**

Saldo	f 6.628,50	Onk. Voorzitter	f 32,10
Nieuwe leden 1993	- 125,--	Onk. Secretaris	- 36,10
Nieuwe leden 1994	-	Onk. Penningmeester	- 4,80
Contributie 1993	- 215,--	Onk. Redactie/award	- 33,70
Contributie 1994	- 1.670,--	Onk. Contestmanager	- 123,50
Contributie 1995	- 95,--	Onk. Stand	-
Contributie 1996	- 65,--	Onk. DIG-PA award	- 77,55
Contributie 1997	- 25,--	Onk. 1991 award	- 1,10
Contributie 1998	- 10,--	Onk. Vergaderingen	- 321,70
Advertenties	- 730,--	Onk. DIG treffen	- 316,--
DIG-PA award	- 216,50	Drukwerk bulletin	- 2.244,02
1991 Award	- 5,--	Porto bulletin	- 910,14
DIG artikelen	- 322,75	Porto nieuwe leden	- 11,10
Bulletins	- 38,--	Aankoop DIG artikelen	- 178,25
Donaties	- 288,50	Zaalhuur ALV	- 160,--
Diversen	- 71,05	Attentie leden	- 86,35
Rente	- 205,21	Saldo kas	- 221,45
		Saldo giro	- 80,32
		Saldo plus	- 4.222,33
		Saldo reserve	- 1.650,--
	f 10.710,51		f 10.710,51

<b>ACTIVA</b>	<b>BALANS 1993</b>		<b>PASSIVA</b>
Saldo	f 6.174,10	Reservering	f 1.650,--
Bulletins	- 100,--	Contributie 1994	- 1.670,--
DIG artikelen	- 93,75	Contributie '95 t/m 98	- 320,--
Rente	- 82,15	Onk Contestmanager	- 64,80
Advertentie	- 100,--	Actief saldo	- 2.845,20
	-----		-----
	f 6.550,00		f 6.550,00

<b>INKOMSTEN</b>	<b>BEGROTING 1994</b>		<b>UITGAVEN</b>
Actief saldo	f 2.845,20	Onk. Voorzitter	f 50,--
Nieuwe leden 1993	- 100,--	Onk. Secretaris	- 50,--
Contributie 1993	- 2.000,--	Onk. Penningmeester	- 50,--
Advertentie	- 950,--	Onk. Redactie/award	- 50,--
DIG-artikelen	- 200,--	Onk. Contestmanger	- 130,--
DIG-PA award	- 200,--	Onk. DIG-PA award	- 60,--
Jubileum award	- 375,--	Onk. Jubileum award	- 80,--
Donaties	- 100,--	Drukwerk bulletin	- 2.300,--
Rente	- 300,--	Porto bulletin	- 950,--
Bulletins	- 25,--	Porto nieuwe leden	- 15,--
		Aankoop DIG artikelen	- 200,--
		Zaalhuur ALV	- 170,--
		Attentie leden	- 50,--
		Vergaderkosten	- 300,--
		Reservering	- 300,--
		Lustrum	- 750,--
		Jubileum award	- 400,--
		Onvoorzien	- 250,--
		Saldo	- 940,20
	-----		-----
	f 7.095,20		f 7.095,20



## ALV 26 MAART 1994

Hierbij worden alle leden en abonnees uitgenodigd tot het bijwonen van de jaarlijkse Algemene ledenvergadering op

**zaterdag 26 maart 1994**

De vergadering zal worden gehouden in het Postiljon Nulde-Putten aan de Strandboulevard 3 in Putten.

Het Postiljon is gelegen aan de A28 nabij de afslag "Strand Nulde".

De vergadering begint om 13.00 uur.

We hopen deze dag veel bekenden te kunnen begroeten.

### AGENDA

1. Opening door de voorzitter.
2. Ingekomen stukken.
3. Jaarverslag secretaris.
4. Jaarverslag penningmeester.

5. Verslag kascontrole commissie.
6. Vaststelling begroting.
7. Voorstel tot contributie verhoging.
8. Bestuursverkiezing.
9. Verkiezing kascontrole commissie.
10. DIG-PA Stand.
11. Rondvraag
12. Sluiting.

Toelichting punt 8.

Volgens rooster van aftredende bestuursleden treed Gé, PA3DZG, af, maar stelt zich wel herkiesbaar. Madeleine, PA3CUZ, treed af. Nieuwe kandidaten kunnen zich tot aan de stemming opgeven bij de secretaris. Het bestuur stelt het echter op prijs als eventuele kandidaten hun kandidaatstelling eerder kenbaar maken.

---

## BELANGRIJK BERICHT

voor alle nederlandse luisteramateurs met een DIG-nummer:

Als luisteramateur kunt u ook uw bijdrage leveren aan het Jubileum DIG-PA award. En dan wel zo dat u ook direct meetelt voor het award. Het bestuur heeft besloten om dit mogelijk te maken. U hoeft zich maar aan een paar regels te houden.

De regels zijn:

1. U stuurt het eigen log voor uw awardaanvraag apart in.
2. Om geldig te zijn moet u een loglijst aanleggen waarop u moet vermelden dat u heeft mee geluisterd met ..... van de tijd tot en met de tijd. (nadat u zich telefonisch bij een der deelnemende zendamateurs heeft gemeld)

bijvoorbeeld:

Als SWL station ..... heb ik meegelusterd op 7 februari 1994 met PI4DIG van 18.00 GMT tot en met 19.00 GMT op 3.677 Mhz.

De gehoorde stations waren PA3CAE, PA3FQB, ON5FV, PA3FVH, DL9XW, enz.

3. Om controle door de awardmanager mogelijk te maken het volgende: U stuurt uw eerste loglijst in in de eerste week van november 1994. Dan immers kunnen de eerste awardaanvragen verwacht worden. Vervolgens in januari 1995, maart 1995, mei 1995 en juli 1995. Logt u veel dan zou PAOMTU het op prijs stellen iedere maand uw log te ontvangen. We willen dit niet direct verplichten stellen om de porto kosten. Het is voor de aanvrager wel plezierig als uw log ter controle aanwezig is als zijn/haar aanvraag binnenkomt.



Ben "hunting" amateur in Rosmalen,  
wilde het DIG Jubileum award behalen,  
en dacht waar vindt ik die regels nu weer,  
voor dit soort "hunters" de gegevens nog een keer.



## HET JUBILEUM DIG-PA AWARD

Ter gelegenheid van het 10-jarig bestaan op 29 januari 1994 is er naast de banier welke alleen op 29 januari kan worden behaald, vanaf 1 februari 1994 ook nog een award te behalen.

Het is een officieel DIG-award en het kan dus ook gebruikt worden als DIG-award voor het aanvragen van een DIG-nummer.

Het award wordt gedrukt op A4 formaat in meerkleurendruk met Nederlandse tekst.

De looptijd is van

**1 februari 1994 tot en met 30 juni 1995**

Om het award te behalen dient men 10 maanden lang iedere maand 10 PA-stations met een DIG-nummer te werken (horen), alsmede iedere maand een verbinding te maken (horen) met PI4DIG.

De 10 maanden moeten liggen in bovengenoemd tijdvak en behoeven niet aaneengesloten te zijn.

Voor buitenlandse stations en luisterstations gelden dezelfde voorwaarden.

Het award is te behalen op alle banden of gemixed.

PI4DIG is iedere maandag QRV vanaf 19.00 uur (Ned. tijd) op  $\pm 3.677$  MHz. en vanaf 20.00 uur (Ned. tijd) op 145.575 MHz.

De kosten van het award bedragen respectievelijk f 7.50; 5 US dollar; 8 DM of 10 IRC's.

De aanvraagtermijn sluit op **30 juni 1996**

Het is aan te vragen d.m.v. het insturen van een door twee mede-amateurs ondertekend log aan: Marten de Jong, PA0MTJ

De Dammen 13

8701 ZN Bolsward



## ONS TWEEDE LUSTRUM

De dag waarop ik dit stukje schrijf is dinsdag 8 februari 1994 dus ruim een week na ons tweede lustrum. Op dit moment zijn reeds 86 logs binnen. Het leek me wel leuk om hieronder een kleine bloemlezing te geven van de enthousiaste reacties die ik aantrof op de ingestuurde logs.

- Leuke dag, zal trachten zo spoedig mogelijk een nr. (DIG) te veroveren. Mijn dank aan de organisatie.
- Maar wat een feest was het op 80 en 2 meter. Met veel plezier meegedaan. 's Avonds moe maar voldaan.
- Einen schönen Grusz und Congrats zum 10 Jahre DIG/NL, ich freue mich sehr dasz ich an dem Jubiläumskontest teilgenommen habe und die benötigten Punkte erreicht habe.
- Graag wil ik het bestuur van de DIG-PA nog van harte feliciteren met het 2e lustrum en graag wil ik het bestuur bedanken voor het organiseren van deze gezellige en goed geslaagde activiteit.
- Da ich bei der Gründung der DIG-Sektion-PA 1984 in Almere auch anwesend war, war es für mich eine Selbstverständlichkeit beim 10 jährigen Jubiläumskontest mitzumachen. Ich habe es allerdings vorgezogen, als SWL teilzunehmen, da das weniger hektisch ist.

- Leuke dag met veel activiteit. Hopelijk over 5 jaar wie weet.
- Aangezien ik een actieve SWL-DIG'er ben, wou ik natuurlijk dolgraag ook deze banier. Aangezien de XYL op zaterdagmorgen echter steeds naar QRL moet, heb ik voor de twee (nog kleine) zoontjes een babysit moeten inhuren, HI.
- Wilt u voor mij het bestuur van de DIG-PA feliciteren met het tweede lustrum en ook bedankt voor deze activiteit.
- Fijne dag voor herhaling vatbaar.
- Ik ben met veel plezier een aantal uren QRV geweest en ook op 2 meter viel er weer een en ander te beleven.

Jetse, PA3FVH, DIG 4219.



## 25 JAAR DIG

Ter gelegenheid van dit jubileum is er de sonder DOK van 01-01-1994 tot 31-12-1994

### SONDER DOK DIG25

en een speciale QSL kaart voor de clubstations DA0DIG - DF0DIG - DL0DIG en DK0DIG. Het feestelijke jubileum treffen vindt plaats in GEMÜND van 1 tot 5 juni 1994.

Het DIG DL bestuur en de gastgevende "Holzhammerclub"

DARC OV GEMÜND DOK G22 begroeten u hartelijk in het vriendelijke Eifelandschap.

Reisaanwijzing: Via het relais Bergheim, DB0XO R6 - 145.750 en het relais GEMÜND, DB0SE R82 - 438.950 Mhz, wordt de weg gewezen. Door DK0HH en de DIG clubstations wordt u op 145.500 Mhz door aanwezige DIG-ers begroet.

## DIG-PA CONTESTUITSLAG

Uit de uitslag blijkt wel dat er toch weer een geweldige strijd is geleverd voor het behalen van de punten en de hoogste plaatsen.

- Er zijn 40 logs binnen gekomen waarvan 6 checklogs.
- Totaal hebben er 70 DIG-ers en 170 niet DIG-ers punten uitgedeeld.
- Op enkele logs zijn correcties uitgevoerd.

Er zijn nooit teveel deelnemers! Een woord van dank aan alle deelnemers in 1993 en felicitaties voor de winnaars. Gaarne tot werkens of tot ziens.

73, 77, Arno, PE1DAM, DIG 4157

### Klasse B

1 PA3RQU *	7840	10 PA3FTK	3960	19 PA0AWJ	1740
2 PA3FXV +	7590	11 PA3FNC	3216	20 PE1MXP	1287
3 PA0FAW +	7344	12 PI4NYM	3216	21 PA3FAZ	1220
4 PE1OPJ	7296	13 PA3GAL	2590	22 PA3FVD	1168
5 PA3FQE	6601	14 PA3EBE	2550	23 PA3GAK	1130
6 ON4AMP	5565	15 PA0OI	2422	24 PE1ODY	1040
7 PA3CEB	5377	16 PE1DAM	2040	25 PA3COK	684
8 PA3CAE	4731	17 PA0CVE	1896		
9 PA3GDW	4408	18 PE1NIE	1860		

**Klasse C**

1 PA8503 *	8080		2 NL11460 +	7056		3 PA9590 +	6909
------------	------	--	-------------	------	--	------------	------

**Klasse D**

1 PD0NME *	6739		3 PD0MVV +	3600		5 PD0JPJ	1989
2 PD0HQF +	6072		4 PD0NOL	3582			

CHECKLOG PE1DAO, PA3FGV, PA0MTJ, PI4AZL, PA3CUZ, PI4DIG (6321 pnt)

\* = 1e prijs + = certificaat van deelname

**TOTAAL UITSLAG 1993****Klasse B**

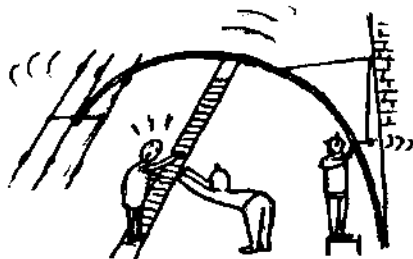
Call	Maart	Sept.	Totaal				
1 PA0FAW **	10071	+ 7344	= 17415	17	PA3EBE	1947	+ 2550 = 4497
2 PE10FJ	8975	+ 7296	= 16271	18	PA3GDW	0	+ 4408 = 4408
3 PA3FXV	6854	+ 7590	= 14444	19	PA3FAZ	3105	+ 1220 = 4325
4 PA3EQÜ	5643	+ 7840	= 13483	20	PA3PTK	0	+ 3960 = 3960
5 PA3FNC	6006	+ 3216	= 9222	21	PA3GAL	1000	+ 2590 = 3590
6 PI4NYM	6006	+ 3216 *	= 9222	22	PA3COK	2324	+ 684 = 3008
7 PA3CEB	3834	+ 5377	= 9211	23	PE1NNX	2768	+ 0 = 2768
8 QN4AMP	3045	+ 5565	= 8610	24	PA0AMJ	2496	+ 0 = 2496
9 PA3DUG	8352	+ 0	= 8352	25	PA0OI	0	+ 2422 = 2422
10 PA3CAB	2509	+ 4731	= 7240	26	PA3DJW	2301	+ 0 = 2301
11 PE1DAM	4950	+ 2040	= 6990	27	PE1ODY	1130	+ 1040 = 2170
12 PA3FQE	0	+ 6601	= 6601	28	PA0CVE	0	+ 1896 = 1896
13 PA3FVD	5073	+ 1168	= 6241	29	PA0AWJ	0	+ 1740 = 1740
14 PE1MKP	4700	+ 1287	= 5987	30	PA3GAK	246	+ 1130 = 1376
15 PE1NIE	3638	+ 1860	= 5498	31	PA3EYV	1062	+ 0 = 1062
16 PA3FWT	4716	+ 0	= 4716				

**Klasse C**

	Maart	Sept.	Totaal
1 PA8503 **	8448	+ 8080	= 16528
2 PA9590	6140	+ 6909	= 13049
3 NL11460	0	+ 7056	= 7056

**Klasse D**

Call	Maart	Sept.	Totaal				
1 PD0HQF **	8320	+ 6072	= 14392	4	PD0MVV	3136	+ 3600 = 6736
2 PD0NME	7406	+ 6739	= 14145	5	PD0JPJ	2184	+ 1989 = 4173
3 PD0NOL	3300	+ 3582	= 6882	6	PD0RLC	188	+ 0 = 188



\*\* = Wisselbeker

**NIEUWE DIG-PA LEDEN EN ABONNEES**

vanaf 1 september 1993 t/m 31 januari 1994



A. Brekelmans  
A. Geertsen  
NL10968

NL11562  
PA3FOE  
PA3FVK

PA3GHB  
PE1JWV  
PE1MKP

PE1OYZ  
PDORMC

## DIG-PA CONTEST 27 MAART 1994

Zomertijd en contest gaat altijd samen met de eerste contest. Wintertijd en contest altijd samen met de tweede contest in september.

Zomer- of wintertijd de echte contester laat dat "koud" die zijn er gewoon! Daar rekenen wij weer op. Laten we er weer een fijne contest van maken.

Tot werkens in de contest.

73, 77, Arno, PEIDAM, DIG 4157.

### DIG-PA Contestreglement



#### **Contesttijd:**

Van 14.00 uur tot 17.00 uur (Nederlandse tijd) Op de vierde zondag van de maanden maart en september.

Voor 1993 zijn dat:

28 maart : 12.00 tot 15.00 UTC

26 september : 13.00 tot 16.00 UTC

#### **Aanroep procedure:**

CQ DIG of CQ DIG CONTEST

#### **Klassen:**

Klasse B: 144,000 - 146,000 Mhz. All mode.

Klasse C: 144,000 - 146,000 Mhz. Luisteramateurs All mode

Klasse D: Alle PD0 stations

#### **Verbindingen:**

Een gewerkt station telt slechts eenmaal ongeacht de mode.

Alleen een simplex verbinding telt.

De verbindingen moeten geheel door de indiener zelf gemaakt zijn.

De verbinding moet met de daadwerkelijke houder van de machtiging zijn gemaakt (behalve clubstations).

Tijdens QSO vermelden: Call, RST, eventueel DIG-nummer, Regionummer.

#### **Punten:**

Een gewerkt/gehoord station met DIG-nummer = 10 punt.

Een gewerkt/gehoord station zonder DIG-nummer = 1 punt.

#### **Logs:**

Vermeld moeten worden: Tijd, Call, RST-ontv., RST-verz., eventueel DIG-nummer, Mode, Regionummer, Punten.

De volgorde in het log dient in de volgorde van de gewerkte/gehoorde tijd te zijn.

U dient op het log uw volledige naam en adres te vermelden.

Verzenden voor 1 mei en voor 1 november naar de contestmanager.

#### **SWL's:**

Alleen contest verbindingen tellen.

Tegenstation in het log vermelden en hierbij mag een verbinding maar eenmaal gebruikt worden dus niet ook nog eens omkeren en dan het tegen station gebruiken.

#### **Vermenigvuldiging:**

a Tel de behaalde punten op.

b Tel de verschillende regio's en de verschillende landen (ook PA telt als een land)

Het totaal behaalde aantal punten bestaat uit **a x b**

**Prijzen:**

Per contest:

Voor de eerste drie (3) van elke klasse is er een certificaat.

Voor de eerste in elke klasse is er een standaard met inscriptie.

Om voor de standaard in aanmerking te komen zullen in de betreffende klasse vijf (5) of meer logs binnen moeten komen. Voor de SWL-klasse zullen drie (3) of meer logs binnen moeten komen. Dit heeft geen invloed op het eventueel behalen van de wisselbeker.

Per jaar:

Voor iedere klasse is er een wisselbeker beschikbaar voor de hoogst scorende van de twee contesten samen. Men mag deze behouden als men 3 maal achtereenvolgend of in het totaal 5 maal eerste is geworden in dezelfde klasse.

Indien door gelijk eindigen in een klasse 2 personen de wisselbeker behalen zal in onderling overleg bepaald worden wie wanneer de wisselbeker "in huis heeft".

**Uitsluiting:**

Deelnemers kunnen uitgesloten worden:

Als ze zich niet houden aan de contestregels.

Als het log onjuist of onvolledig is ingevuld.

Als het log niet aan de gestelde voorwaarden voldoet en/of niet redelijkerwijs leesbaar is.

Als ze zich niet aan de machtigingsvoorwaarden houden.

**Overige bepalingen:**

De ingezonden logs blijven eigendom van de DIG-PA.

In alle gevallen waarin het reglement niet voorziet beslist de contestmanager in overleg met het DIG bestuur.

**Contestmanager:**

Arno Wildeboer, PE1DAM, Muidenstraat 21, 8304 EB Emmeloord.

**W-DIG-PA**

Voor onderstaande calls heeft de awardmanager in het 2e halfjaar van 1993 het W-DIG-PA award uitgeschreven.

573 DL7APK	577 DL1EV	581 PA3FLQ	585 DL4ALI
574 NL8590	578 UT5EH	582 PDORMC	586 PA9565
575 DL1BKL	579 PA3GDW	583 DL7APK	587 JA3BAG
576 DE1VTM	580 YL2EC	584 PA3DFU	

**TROPHY EN PLAKETTES**

Onze felicitaties voor de volgende nieuwe eigenaren van een Trophy/Plakette.

DIG Trophy	PA 8607	DIG 4819
	PA3FVH	DIG 4219
CW Plakette	NL 6280	DIG 2883



## IN MEMORIAM

Ons bereikte het droeve overlijdens bericht van onze DIG-vriend

L.F.J. Coomans, NL 6998, DIG 4787

We wensen de familie veel sterkte toe bij dit verlies .

Bestuur DIG-PA.

## DIG-PA TREFFEN ZUIDWOLDE

De data voor het treffen is vastgelegd van:

vrijdag 10 tot en met maandag 13 juni 1994

Dit is het weekend direct na het velddagweekend.

De plaats van handeling zal ook nu weer zijn:

Recreatie Centrum Ekelenberg B.V.

Slagendijk 2-6

7921 JB Zuidwolde, Drenthe

Tel: 05287 - 1356



Iedereen is van harte welkom en kan vrijblijvend deelnemen aan de diverse activiteiten. Het is mogelijk om gedurende dit weekend of eventueel langer een bungalow, chalet of stacaravan te huren. Ook kunt u er terecht met uw eigen caravan, camper of tent. In beide gevallen dient het aanbeveling vooraf te reserveren. Wanneer u b.v. maar een dag of een avond aanwezig kunt zijn bent u ook van harte welkom, indien mogelijk graag van te voren even een berichtje. Reserveringen of vrijblijvende informatie, prijslijst: camping, bungalows, enz. bij voorkeur via onderstaand adres:

Sjirk Wittermans, PE10FJ

Wolgrasstraat 29

7913 BN Hollandscheveld

Tel: 05284 - 2414

(vragen naar Sjirk)

### PROGRAMMA:

Vrijdag 10 juni 1994.

Aankomst van de deelnemers.

Huurders van een stacaravan, chalet of bungalow kunnen hierin na 15.00 uur terecht. Diegene die met een eigen tent, caravan of camper komen kunnen ten alle tijde terecht, ook wel enkele dagen van te voren. Op vrijdagmiddag en zaterdagmorgen zal er een inpraatstation QRV zijn op PI3MEP. (Meppel 145.650 Mhz)

19.30 uur In de Eikenzaal (hoofdgebouw), hier komen we gezellig bij elkaar en we gaan **KEGELEN**. Mede door de positieve reacties van de afgelopen jaren is het kegelen wederom in het programma opgenomen. Om de tijd tijdens het wachten wat zinnig op te vullen zullen er ook wat behendigheidsspelletjes aanwezig zijn. Deze avond is ook mede bedoeld voor een nadere kennismaking met deze en gene. We hebben dit jaar voor de hersengymnastiek een bijdrage ontvangen van Wim, PA3PGV, en ik kan u alvast wel verklappen: Het zijn geen moeilijke Friese plaatsnamen.

Zaterdag 11 juni 1994.

10.00 uur Het ontmoetingspunt voor deze dag (overdag) zal zijn de Berkenzaal (Hoofdgebouw) waar we vanaf 10.00 uur terecht kunnen en hopelijk weer vele dagjesmensen mogen begroeten.

13.30 uur Middagprogramma.

Het middagprogramma is geen vast programma dit ook in verband met het weer. De diverse mogelijkheden zijn: Midgetgolven (kosten f 2,00 per persoon) een bezoek aan de schietbaan of mogelijk een vossejacht. Alles is vrijblijvend.

17.00 uur Einde middagprogramma.

Vanaf deze tijd tot ongeveer 19.00 uur is er in een aparte zaal de mogelijkheid om rustig te eten.

20.00 uur Avondprogramma in de Sparrenzaal (Hoofdgebouw).

Gezellige avond met muziek, dans en natuurlijk BINGO!  
Nadere details worden thans nog uitgewerkt.

Zondag 12 juni 1994.

14.00 uur Voor enkele van de deelnemers is dit alweer de laatste dag. Om toch niet zo uit elkaar te gaan, komen we deze middag nog een keer bij elkaar.

18.00 uur Als afsluiter is er nog niet definitief gekozen. Wordt het een barbecue of gaan we naar de chinees of iets dergelijks. Overleg vrijdagavond tijdens het kegelen met Sjirk, Ge en Madeleine.

Maandag 13 juni 1994.

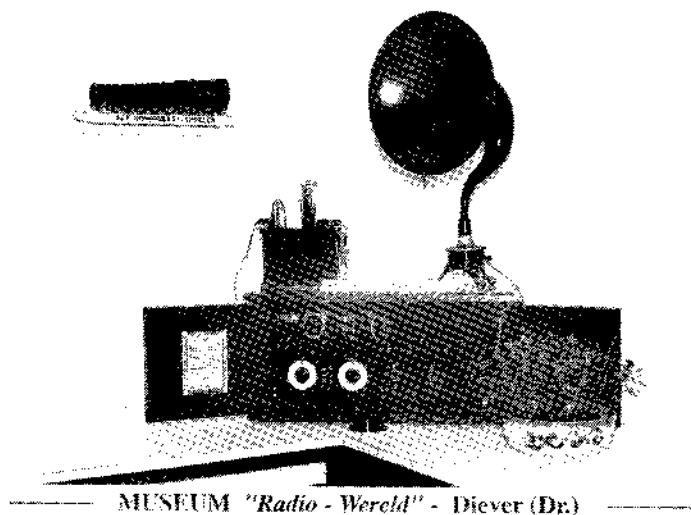
Vertrek laatste deelnemers DIG-PA treffen.

---

## MUSEUM RADIO WERELD

In het Drentse dorp Diever, in een sfeervolle boerderij is gevestigd het Museum Radio Wereld. U vindt daar alles op het gebied van radio, televisie en elektriciteit. Een Museum vol nostalgie en historie op media gebied. Het is ontstaan vanuit een hobby n.l het restaureren van oude radio's, TV's, grammofoons enz. Belangrijk is dat genoemde apparaten weer origineel zijn en functioneren, aan de restauratie is en wordt nog steeds met veel zorg gewerkt. Na ca 20 jaar verzamelen hebben de beheerders van het museum, het echtpaar Stuiver, van de collectie een museum gemaakt wat veel bezoekers trekt. Ook voor

kinderen zeker de moeite waard. In juli en augustus worden er op vaste tijden rondleidingen en demonstraties gegeven. Openingstijden Mei t/m Oktober van 13.00-17.00 uur. Juli en Augustus van 11.00-17.00 uur. Adres: Achterstraat 9, 7981 AS DIEVER, telf: 05219-2386.



## CATALOGUS

In onderstaande lijst vindt u informatie over Awards. Het betreft de publikaties uit Electron en CQ-PA van het jaar 1993. Een overzicht van 1992 vindt u in bulletin no.18, van 1991 in no. 16 (roze), van 1990 in no. 14 (grijs), van 1989 in no. 12 (blauw), van 1988 in no. 10 (bruin), van 1987 in no. 8 (geel) en van 1982 t/m 1986 in no. 6 (groen).

Nog even de verklaring van de gebruikte codes en afkortingen.

A.=Award  
C.=Certificaat

C =CQ-PA  
E =Elektron

(i) =algemene info.  
04 213 =mnd-blz.

AGCW-DL Dipl. service (i)	E 04 213	DXCC A. (i)	E 05 269
Baltic Way A.	E 10 549	European World Wide A.	E 04 214
Columbus Ameriga A.	E 02 097	FEDXP MBEDX A.	E 02 097
Diploma de la Zone 2	E 03 157	Field A. (Zweden)	E 04 214
Diplom Sverige	E 09 491	GDXG A.	C 02 098
Divisional A. (VRZA)	C 11 461	GDXG A.	E 04 213
DL 60 A.	E 06 325	Germany A.	E 01 038
DNAT 25 A.	C 08 360	Helmond 12,5 jaar A.	C 10 435
DNAT 25 A.	C 11 459	Helmond 12,5 jaar A.	E 10 551
DNAT 25 A.	E 08 397	Herdenking 40 jr. waters-	
DNAT 25 A.	E 12 667	noodramp 1953	E 06 324

Hoogovens Steel A.	C 03 159	Red Ink A.	E 02 097
Hoogovens Steel A.	E 01 038	Russian Robinson A.	E 03 157
IARU Region 3 A.	E 11 604	Sail '93 Den Helder A.	C 07 299
IOTA A.	E 09 491	Sail '93 Den Helder A.	E 06 324
Jubilee Medal	E 05 269	Sevilla Universal '92 A.	E 01 038
Korean Expo '93	E 10 549	Slovak Century Club A.	E 11 604
MARAC A.	E 02 097	South-Africa A.	E 08 437
NLCC C.	E 11 599	Steenwijk A. (QRT)	C 10 435
NLC Certificaten (i)	E 12 662	Steenwijk A. (QRT)	E 11 604
Orari Silver Jubilee A.	E 06 324	Sweden Locator A.	E 04 214
PACC (i)	E 08 437	VA1S A.	E 08 437
Pampus A.	C 09 393	VP25E A.	E 02 097
Passchendaale A. (België)	C 10 435	WASA A. (Zweden)	E 04 213
Polish Islands A.	E 09 491	Worked All Small European	
Polska A.	E 09 491	Countries C.	E 03 157
Potsdam 1000 A.	E 10 549	Worked All Square A.	E 12 667
QSL Regio C. (i)	E 01 038	Worked EUCW A.	E 05 269
Red Ink A.	C 01 041	WPX A. Program (i)	E 02 097

## ZIJ STELLEN ZICH VOOR

### LEO, PA3CAE (3327)

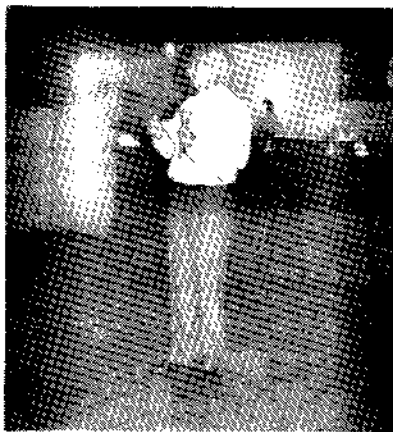
De liefde voor de radiohobby dateert al van voor de oorlog.

Als jongen van 12-13 jaar zat ik al vaak in de shack van mijn oudste broer Henk, PA0ZB. Van hem kreeg ik ook de eerste aanwijzingen en de onderdelen om een kristalontvanger te bouwen en later een eenlamper met de A415. Dat was een leuke tijd. Helaas brak de tweede wereldoorlog uit met alle gevolgen vandien. Het knutselen moest stiekem gebeuren en elke dag leefde je in angst want de uitdrukking "de vijand slaapt nooit" had je altijd in gedachten.

Zoals verschillende anderen raakte Henk als zendamateur en marconist betrokken bij het ondergrondse werk en voor zover mogelijk hielp ik daarbij met o.a. koeriersdiensten. Jammer genoeg heeft hij de bevrijding niet meer mee kunnen

maken want 3 weken tevoren op 4 oktober 1944 is hij tijdens een overval door de SS doodgeschoten.

Dat had voor mij bepaalde gevolgen want mij moeder wilde niet dat ik zendamateur werd en in die tijd gehoorzaamde je nog aan je ouders en daarom werd ik eerst luisteramateur onder NL1182 en verder knutselde ik met ontvangers, versterkers en ik sneed ook zelf grammofoonplaten. Door omstandigheden heb ik een aantal jaren heel weinig aan de hobby gedaan maar het bloed kruipt waar het niet gaan kan toen in 1976 de Teleac cursus



Moderne Elektronica van start ging heb ik die cursus gevolgd en dat was weer de aanleiding om het groene cursusboek te gaan bestuderen en zodoende kreeg ik in februari 1980 mijn C call PE1DYH. Met de FT 225 RD en een 9 elements Yagi-antenne op 13 m. hoogte heb ik vele en mooie verbindingen gemaakt. Voor zover ik me kan herinneren was de verste met de Farøer die ik ook bevestigd kreeg. In die tijd was ik nog niet zo awardminded en ik beperkte mij tot het behalen van enkele kortlopende awards.

Nadat ik in 1982 mijn A licentie kreeg heb ik me eerst een poosje vermaakt op de 10 meterband en met 5 watt en een G.P. de 12 AVQ heb ik verschillende landen en werelddelen gewerkt.

Daar maakte ik kennis met de ten-ten club. Met de inmiddels aangeschafte FT 102 en de zelfgemaakte open dipool met kippeladder begon ik ook op de andere banden actief te worden en in juli 1983 haalde ik het W.A.C. certificaat. Inmiddels groeide het aantal certificaten en kon ik in september van datzelfde jaar mijn DIG-nummer aanvragen. De oprichting van de DIG PA heb ik bijgewoond en toen ik in 1986 gevraagd werd om het voorzitterschap over te nemen van de onvolprezen medeoprichter Ger, PA0OI, heb ik dat met genoegen gedaan en als je 's woensdags om 18.30 afstemd op plus minus 3610 khz dan ben ik QRV als netleider in het Nederlandstalig amateurnet.

Dit was dan mijn verhaal. Ik bedank je voor je aandacht en wie weet komen we elkaar spoedig tegen op de band.

73, Leo Touw, PA3CAE, DIG 3327

---

## JAN, NL-213 (2506)

April 1961 ben ik lid geworden van de VERON bij de Afd. Meppel waar ik 2,5 jaar QSL manager geweest ben. Mei 1965 ben ik verhuisd naar Dordrecht R 12 waar ik ben begonnen te luisteren op de bekende 19 set MK2, deze heb ik drie jaar gehad, waarna ik semcoset bouwstenen (voor 2 m en 10 m) heb gekocht. Deze ontvanger monteerde ik op het stuur van mijn fiets 5/8 spriet op de bagagedrager en zo ging ik op vakantie. Ik heb ook nog een R 1155 gehad. Na 2 jaar begon ik te luisteren op een FR50-B van Sommerkamp, alleen de amateurbanden en op een century-21 van 0,5 -30 mhz met daar bij mijn converters voor 2-70-23. Vele landen gehoord: 2 m. 75 landen, 5 continenten; 70 cm. 40 landen, 4 continenten; 23 cm 35 landen, 3 continenten. Antennes waren 16 elm., 21 elm., 23 elm. 15 ASL.

Veel aan contesten meegedaan, vandaar dat er 25 bekertjes op de plank staan. Ook heb ik de UKW plaquette. Verder heb ik plm. 160 awards, waarvan vele, zowel uit binnen en buitenland als 1e SWL of als Award nr 1. Sinds 1989 luister ik zeer veel op 50 Mhz, convertor zelf gemaakt (zie ontwerp PA0ZR, Electron 1089). Tot op heden heb ik gehoord op 6 m., 149 landen, QSL 146 landen, 510 locatorvakken. Als antenne gebruik ik een zelfbouw HB9CV en een 5 elem. Tonna. Als 1e SWL in de wereld heb ik het DXCC award op 50 Mhz en nr. 10 op de DXCC lijst in Amerika en bij de RSGB in Engeland. Op HF heb ik nu 132 landen bij QSL en 239 gehoord zit al 11 jaar in het bestuur van de VERON Afd. Dordt (PI4VAD) waar ik na 10 jaar in het bestuur zitten de VERON gouden spelt mocht ontvangen. Ben ook nog 2,5 jaar award-

manager van de NLC club geweest. Veel luistergenot.  
73 Jan Steenberg, NL-213, DIG 2506.

---

## **WILLEM, PAQUE (4894)**

Als jochie van 5 jaar was ik al op bezoek in de elektriciteitscentrale van Midden-Java waar mijn vader Chef Aniem (Alg. Ned. Ind. Elec. My) was. We maakten vaak reizen met de auto om de uitbreiding van de elektriciteits voorzieningen met een soort van telefoonpalen in ogenschouw te nemen. De radio-ontvangst was doorgaans niet te genieten door luchtstoring, maar er werd thuis gemusiceerd. Vader alt-viool, Moeder piano en mijn enige broer viool. Dat klonk beter. In 1924 met de Marnix van ST. Aldegonde voor 1 jaar en in 1929 met de Johan v. Oldenbarnevelt voorgoed naar Nederland met moeder.

Met behulp van een van zelfbouw afkomstige converter en de omroepdoos als sluitstuk ontving ik zelf korte-golf stations op mijn kamer dicht bij de MTS in Dordt, waar ik elektrotechniek en werktuigbouwkunde studeerde. Jaren heb ik ondergedoken gezeten in EPE waar ik wel een pensionadres had en tussendoor werkte ik bij de NV. Noordhollandse Busonderneming, die met houtgasgeneratoren reed tussen Alkmaar en Den Helder. Wijlen Mr. M. Bosman, mijn tante, was daar de directeur.

Zij woonde ernaast en een kamertje was er altijd voor me. Vader en Moeder waren geëvacueerd en woonden bij iemand in, dus kon ik daar niet verblijven. Ik bouwde binnen-(raam)-antennes om de Engelse zender op de lange golf ongestoord te kunnen ontvangen; ze vonden veel aftrek. Zo gauw het mogelijk was, volgde ik een radiotechnicus en marconistenopleiding bij Instituut Steehouwer in Rotterdam, waarna ik voor Radio-Holland van 1948 tot 1950 als marconist bij de Nederlandse koopvaardij heb gevaren. Tijdens de opleiding haalde ik tevens mijn A-licentie en bouwde ik mijn zender. De ontvanger bracht ik mee van een van mijn reizen uit de USA (S23-Hallicrafter). Dit type had een heel goede ontvangst op de handbands en een stabiele BFO. De antenne was een Zepp en het QTH Oegstgeest. Na in 1950 en 1951 als radio-operator bij de UNO in Jeruzalem en in Beiroet gestationeerd geweest te zijn, werkte ik van 1952 af bij de Rijksluchtvaartdienst, waar van de eerste 15 jaar op het radiostation NORA in Noordwijk. Vandaar uit verzorgden we de lucht-grond-verbindingen met verkeersvliegers voorbij Nederland en daarbinnen, voorzover geen rechtstreeks VHF-contact mogelijk was. Via onze twee telexlijnen en de telefoonhuurlijn werden deze berichten aan de verkeersstoren op Schiphol of aan de Algemene verkeersleiding aldaar doorgegeven. Ook hadden we een point-to-point verbinding met de morse-sleutel. Onze PHW-zenders werden toonbediend vanuit NORA via vaste telefoonlijnen met Riekerpolder, Amsterdam/Sloten en later veelal via radioteletype met Shannon, Rome, Beiroet, Tripolis, Damascus, Tel Aviv, Karachi en Bangkok; t.w de vliegveldadministraties voor het doorsturen van vluchtplannen etc. Na verkoop van NORA aan de marine heb ik me nuttig gemaakt bij de aankoop van technisch materiaal voor de luchtverkeersbeveiliging.

Op 1 januari 1984 heb ik het werk gestaakt.

W. KEUZENKAMP, geboren te Jogjakarta 1922, DIG 4849.

## ACTIVITEITEN

### FRAG CONTEST 1994

Tijdens de activiteiten rond het 15 jarig bestaan van de Friese Radio Amateur Groep heeft men het initiatief genomen tot het houden van een 2 meter FM contest. De FRAG contest wordt 4 x per jaar gehouden. In 1994 is dat op zondag 13 maart, zondag 12 juni, zondag 11 september, zondag 11 december van 14.00 uur tot 17.00 uur lokale tijd. 3 van de 4 contesten tellen voor het eindresultaat. Aan alle 4 contesten kan meegedaan worden. Deelnemers aan de 4 contesten mogen de beste 3 resultaten laten tellen. PI4FRG telt voor 10 punten, maar is niet verplicht. Voor het uitgebreide contest-reglement zie Elektron en CQ-PA.

Voor de liefhebbers een mooie kans om het FRAG Award te behalen (bulletin 16 blz. 31). Voor een ledenlijst van de FRAG, een SASE sturen naar Ada Holtrop, PA3FSD, A. Brouwerstraat 25, 8932 LV LEEUWARDEN.

---



| DE **DAGOE** STICHTING  
| THE FOUNDATION |

"Dutch Amateurs Going On Expedition"

### LX-DX-PEDITIE 16 tot 23 maart 1994

Jaarlijks gaan de leden van de DAGOE stichting een of meerdere keren op DX-peditie naar Luxemburg. Deze keer bestaat de groep uit ongeveer 15 personen, allen goed voorbereid vertrekt men half maart naar het vaste DX home in het dorpje Bech vlakbij de hoofdstad Luxemburg. Er wordt gewerkt onder eigen calls LX/PA..., LX/PE... op de HF banden, 2 meter, 70 cm, 160 meter in alle modes inclusief RTTY en Packet.

Met 70 cm en 2 meter zal er ook via Oscar 13 gewerkt worden.

Met een vlieger zal er een draadantenne opgetrokken worden voor de 160 meterband.

Maandag 21 maart.

Zal de groep zich inschrijven in de DIG-PA ronde op 80 meter. Een mooie kans om de punten te verzamelen voor het speciale in bulletin 16 blz. 23 beschreven gratis **DAGOE LX AWARD**.

### GHANA

De Ghana DX-peditie van de DAGOE stichting van vorig jaar staat nog volop in de belangstelling. Alle dagen komen er nog rechtstreeks QSL'S binnen voor 9G5AA met bijdragen voor het goede doel hetwelk varieert van 1 tot 10 dollar. Via het QSL-bureau komt er maandelijks een stapel van 15 tot 20 cm binnen. Het speciale award uitgegeven ter gelegenheid van deze DX-peditie loopt heel goed. Het is nog steeds aan te vragen.

Voorwaarden bulletin 18 blz. 23.

---

### HOLYLAND DX CONTEST CW EN SSB

Deze contest wordt ieder jaar in de maand April gehouden. Voor 1994 is dat van zaterdag 2 april 18.00 utc tot zondag 3 april 18.00 utc.

Contestregels zie Electron april 1992 blz. 222

Waarschijnlijk worden in 1994 de regels opnieuw gepubliceerd in de verenigingsbladen.

Indzendtermijn tot 31 mei 1994. P.O.box 3003, BEER SHEVA 84130, ISRAËL.

#### **HET HOLYLAND AWARD**

Gegevens hierover komen in bulletin 21. Op ons verzoek of er correcties in regels of kosten zijn verwachten we binnenkort antwoord.

#### **IPARC NIEUWS**

PI4IPA ronde iedere eerste dinsdag van de maand op 40 en 2 meter. Op 2 meter wisselende netleiders (Nijmegen, Bleiswijk, Roosendaal, Soest). Aanvang 20.00 uur lokale tijd.

In navolging van de DYLC koffiecontest zal ook de IPARC-PA haar 2 meter contest bijstellen. De gedachte gaat uit naar een contest in 2 delen. Vermoedelijk zondag 3 April en Zondag 4 September. Zie de Verenigingsbladen!



**International  
Police  
Association**

NEDERLANDSE AFDELING

#### **IPARC BELGIË**

Hier is een award in voorbereiding het HERCULE POIROT award. Hercule Poirot was de Belgische detective uit de Agatha Christie verhalen.

#### **DK SRI LANKA ON4IPA**

Van 10 februari 1994 tot 6 augustus 1994 is ON4IPA actief op SRI LANKA met de call 4S7/ON4IPA. Operator Wim Elbers, ON6TZ, adres : SHANGRELA, SEA BEACH ROAD, AMBALANGODA, SRI LANKA. Home adres P.O.Box 88, BRUSSEL 23, BELGIË.

**ORT** Robert Peel award IPARC ENGLAND.

#### **DE VERON AFD. WATERLAND ORGANISEERT EEN RADIO ONDERDELENMARKT**

Zaterdag 16 April 1994 te PURMEREND in CONCORDIA, KOEMARKT 45 van 09.00 uur tot 15.00 uur. Markt voor luister en zendamateurs, 27 MC-BBS en AC&C. Buffet gehele dag geopend. Ruime parkeergelegenheid. Entree f 2,50. Iedereen is welkom.

Inlichtingen: Joke en Cor van VELZEN, Tel : 072-110498.

Tot ziens in Purmerend.

#### **ACTIVITEITEN WEEKEND ZOETERMEERAWARD**

In het weekend van 29 april t/m 1 mei zal men het Zoetermeeraward promoten. Ieder station uit Zoetermeer telt dat weekend 3 punten. Het clubstation, PI4RAZ, voor 6 punten. U heeft nog steeds 15 punten nodig om dit award bij PD0JNG aan te vragen (zie bulletin 16, blz 29).



### SPECIAL EVENT STATION PA6JUN

In navolging van vorig jaar zal er in 1994 door Groninger zendamateurs in samenwerking met de Stichting Museum 1939-1945 wederom een speciaal station in de lucht worden gebracht met de roepletters PA6JUN.

Dit zal in de eerste helft van juni plaatsvinden. In deze periode valt de 50e herdenking van de landing der geallieerde troepen op de stranden van Normandië op 6 juni 1944, D-DAY.

Ook langs de stranden van Normandië (de landingsstranden) en België zullen in dezelfde periode Special Event Stations in de lucht komen. Eveneens in Engeland aan de Weymouth BAY. Daar op de stranden van Weymouth hebben geallieerde troepen zich ingescheept in de landingsboten voor de overtocht naar Normandië. Nadere gegevens over dit evenement worden voor juni bekend gemaakt via de verenigingsbladen.

De Stichting Museum 1939-1945 in Uithuizen in Groningen. Hier is een met zorg samengestelde collectie herinneringen aan de tweede wereldoorlog ten toon gesteld, waaronder ook radioapparatuur uit de oorlogstijd.

De openingstijden zijn van April t/m September dagelijks van 10.00 uur tot 18.00 uur.

---

### MARAC

In voorgaande jaren hielden we tijdens de Nationale Vlootdagen in Den Helder onze MARAC-Aktiviteitsdagen.

Steevast daaraan verbonden was de mogelijkheid het behalen van het bekende Vlootdagenvaantje. Vorig jaar hebt u dat moeten missen. Toen hebben we een kort lopend Award uitgegeven i.v.m. SAIL '93 in Den Helder. Het feit dat er steeds minder animo bestond voor de Vlootdagenvaantjes heeft het bestuur doen besluiten dit jaar geen nieuw vaantje beschikbaar te stellen.

Volgend jaar zal de MARAC haar 10-jarig bestaan vieren en in dit kader kunt u beslist nog iets van ons verwachten. We piekeren nog over hoe en wat, maar we zullen u via dit bulletin op de hoogte houden. Ik betreur het dat we de vaste verzamelaars het bekende vaantje moeten onthouden, maar het is niet anders.

Voor info over ons fraaie MARAC Award en onze nog fraaiere TROPHY, kunt u schrijven naar:

Postbus 54, 1760 AB ANNA PAULOWNA . 73-77 Jan, PA3EBA



Ben uitgebreide versie van het Award reglement vindt u in bulletin 11 blz. 32, correctie Awardmanager dit is vanaf 17-05-1991. PA3EBA, Postbus 54, 1761 AB ANNA PAULOWNA.

---

### NETHERLANDS AIR FORCE RADIO AMATEUR SOCIETY NIEUWS

Sinds enige tijd heeft de NAFRAS nu óók een wekelijkse 2 meter ronde. Iedere Woensdagavond 20.30 uur lokale tijd frequentie 145.450 Mhz.

Netleiders zijn PA0CJN, Chris, R 18 en PA3FQE, Wim, R 03. Er wordt naarstig gezocht naar een netleider voor het noorden en zuiden van het land.

#### **OPEN DAG**

De jaarlijkse open dag van de luchtmacht wordt dit jaar gehouden op de Vliegbasis Leeuwarden. De datum is 2 juli 1994.

Even als voorgaande jaren vliegt de NAFRAS tijdens de open dag weer met een helikopter en is vanuit de lucht weer QRV op 2 meter, met de clubcall PI4NAF/... Voor een georganiseerd verloop in de verbindingen tijdens de vlucht is weer gekozen voor vroegtijdig innemen. Wilt u een verbinding met de helikopter meld dit dan van tevoren in de NAFRAS rondes of de DIG rondes. Uw call wordt dan genoteerd en de operator van PI4NAF/.. roept u aan zodat het geordend verloopt. In de rondes en via PI4AA wordt dan ook bekend gemaakt op welk tijdstip wordt gevlogen.



---

#### **25 JAAR NEDERLANDS TALIG AMATEURNET**

Op 2 augustus 1994 jubileert het Nederlands Talig Amateurnet. Dit jubileum zal zeker niet ongemerkt voorbijgaan. Het wordt gevierd, maar op welke wijze is nog niet bekend. 27 Februari hebben de Netleiders hun jaarlijkse bijeenkomst, op de agenda staat ook "25 jaar NTA". De info hiervoor is te laat voor dit bulletin. Voor nadere gegevens verwijzen we naar het NTA net dagelijks om 18.30 uur lokale tijd 3.620 Mhz, (plusminus is tussen 3.600 en 3.650) of de verenigings bladen.

Onze dank aan de netleiders en oud netleiders voor dit geweldige stuk HAM spirit naar de Nederlandse Amateurs.

---

#### **JAMBOREE 1994 PA6ESJ**

Europese Scouting Jamboree van 1 tot 11 augustus 1994. Een grootse happening in Nederland. Dit evenement vindt plaats in de Flevopolder. De Scouts zullen radioactief zijn met de call PA6ESJ.

---

#### **JAMBOREE 1995 PA6WSJ**

Voor de Wereld Scouting Jamboree in 1995 is de call PA6WSJ aangevraagd. Volgend jaar valt Nederland de eer te beurt om gastland te zijn voor de padvindsters uit de hele wereld, voorwaar een groot evenement. De Flevopolder is dan óók de gast provincie in de periode van 1 tot 11 augustus 1995.

Voor deze 2 grote gebeurtenissen wensen we de organisatie veel succes.

---

## **DE DIG-PA RONDES ZIJN GEZELLIG**

# DIG-NUMMERS uitgegeven na verschijning van bulletin nr. 19

5101 DJ5GQ		5139 DL4ALI		2882 UR0MM	(RB5MP)
5102 UY5ZM		5140 DG7DBR		2885 DE2TMD	(DL1877505)
5103 DL1ASR		5141 PD0RMC	R14	3495 DL2JTE	(HA7HN)
5104 PA3FII	R32	5142 DG6MFX		3517 ON7SS	(ONL6945)
5105 DB2DI		5143 OK1ANE		3534 EY8CQ	(UJ8CQ)
5106 DE1KUP		5144 DE1WJB		3649 JS2NYO	(JE2GJD)
5107 JG2MWA		5145 DK4TA		3933 DH8OAK	(DG1AAE)
5108 OK1AYC		5146 OK1DGN		4034 DH6LAE	(DG7LE)
5109 LY2FN		5147 YO4NF		4231 US5IIU	(RB5IIU)
5110 DL1DWT		5148 JA8DGO		4248 EY8MM	(UJ8JMM)
5111 DG4EKA		5149 PA8766	R07	4272 EY8JJ	(UJ8JJ)
5112 DL4XY		5150 JE6KLR		4401 PA3GJU	(PE1NHV)
5113 DE1PFF		5151 DL1BWU		4415 UX2KA	(UB2KA)
5114 DL5ALJ		5152 DL4ANT		4447 RU4CW	(UW4CW)
5115 DL7URO		5153 DL2DRM		4511 UY5AX	(RB5AX)
5116 DL6BQZ		5154 DG6LAU		4572 UY5AB	(RB5AB)
5117 DH5JR		5155 DGBFAY		4586 DL1JMN	(Y24MN)
5118 DL2ARO		5156 DL7UMS		4713 UN7PJQ	(UL7PJQ)
5119 UB4LCB		5157 SP9EWM		4756 DL6DH	(DH4DAE)
5120 DG1SUJ		5158 DL9NDS		4782 DG4EKI	(DE1WBD)
5121 PA3GFH	R17	5159 OK1FED		4792 DH4AAL	(DG9OAJ)
5122 DH8BQA		5160 DK5LF		4831 DL1DRA	(DL1DAR)
5123 DG4MJK		5161 OK1PAR		4848 DH6JV	(DG1EHB)
5124 DK8VP		5162 UU2JA		4856 UA3EKI	(SWL UA)
5125 DL1LRZ		5163 UB5EKO		4858 DH5OAK	(DG7OAM)
5126 PE1MRW	R12	5164 JH1IED		4876 UX5UE	(RT5UE)
5127 PA3FYA	R14	5165 HB9WNA		4882 S57TI	(YZ3TI)
5128 JP1RIW		5166 DL1NOF	V26	4969 DL6MTA	(Y34RG)
5129 OK1DRQ		5167 DJ4SG	P52	4987 DL5MHO	(DH4MBQ)
5130 DL1KDW		5168 DL6CHG	W37	5004 DH3AAC	(DG3OBC)
5131 DL1EGU		5169 ONL7091		5013 UY5KY	(UB5KY)
5132 YB0SWR		5170 OK1AOU		5051 G0TRB	(G1EHJ)
5133 UB5BAX				5065 DH3JM	(DG1EBF)
5134 DF6FQ		<b>WIJZIGINGEN:</b>		5106 DH0DY	(DE1KUP)
5135 DL4FCK		0172 DK6EA	(VP2MHD)	5113 DG6ITP	(DE1PFF)
5136 DL5AKI		0537 DK3HJ	(9A2WJ)	5117 DL2KHG	(DH5JR)
5137 PA3GDW	R17	1088 DH5JR	(DB5JR)		
5138 DF7NB		1230 DF2PN	(DH4PAC)		

## DIVERSEN

### KAARTJES NAAR ZAGREB

Jacob, PE1OTB, verblijft momenteel met zijn legeronderdeel voor een VN missie in Zagreb. Dit is zijn adres: Kap. J.A. Breimer, 630412027 DET100, 1(NL) VN VBDBAT, Napo 90, 3509 VP Utrecht.

Vermeld als afzender uw volledige adres, zodat Jacob eventueel kan reageren.

PI5STC het zendstation van het Verbindingsdienst Opleidingscentrum

onderhoud op 70 cm (430.600 Mhz) packet verbindingen met Zagreb. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met P15STC, Elias Beeckmankazerne in Ede.

---

#### **OMROEPMUSEUM (bulletin 19, blz. 33)**

Het bulletin gereed voor verzending, adres wijziging van het Omroepmuseum in de bus!

Nu (februari 1994) contact gezocht waardoor we nu over meer informatie beschikken. Het museum heeft veel meer ruimte waardoor de opstelling ruimtelijker is geworden waardoor er meer "museumstukken" geplaatst zijn. Interessant om te vermelden is de aanwezigheid van een museumbibliotheek waar 4000 boeken gerangschikt zijn, vele documentaties, omroepbladen, knipsels etc., etc. Alles over radio. Er is een mogelijkheid tot kopiëren, kosten 10 cent per kopie. Een bezoekje aan de bibliotheek is mogelijk na telefonische afspraak: Tel 035-885880 en is kosteloos. Wilt u aansluitend het museum bezoeken dan betaald u de toegangsprijs. Toegangsprijzen f 7,00 p.p., Kinderen f 5,25, 65+ f 6,00.

Openingstijden: Dinsdag t/m Vrijdag 10.00 tot 17.00 uur, op Zaterdag en Zondag van 12.00 tot 17.00 uur.

Het adres: Oude Amersfoortseweg 121-131, HILVERSUM.

Voor afspraken en groepsreservering: Tel. 035-885888.

---

#### **THE KIBV DIRECTORY OF DX AWARDS**

De zevende uitgave van dit losbladige awardboek is net uit. Er staan gegevens in van 2211 awards uit 124 landen. De kosten zijn voor Europa US\$ 22,-. Het is te bestellen bij: Ted Malinosky, KIBV, HCR 10-Box 837A, Spofford NH, 034629740 USA.

---

#### **ISLANDS ON THE AIR (IOTA)**

Voor wie bezig is om de 100 eilanden te werken om het basis award te verkrijgen, is het handig om te weten dat er een nieuw boekwerk is verschenen. Dit door de IOTA uitgegeven boekwerk bevat informatie welke eilanden er zijn en alle door de IOTA ontwikkelde activiteiten. Het boekwerk kost 6 engelse ponden en is te bestellen bij: Roger Balister, G3KMA, La Quinta, Mimbridge, Chobham, Woking, Surrey GU248AR, England.

---

#### **KHARKOV AWARD RUSLAND (bulletin 12, blz. 34)**

Dit mooie award heeft binnenkort waarschijnlijk een Nederlandse awardmanager.

In Rusland komen helaas award aanvragen waar dollars of IRC's bijgesloten zijn niet altijd bij de geadresseerde aan.

Marten, PA0MTJ, heeft na lang wachten geschreven waarop snel antwoord kwam met de mededeling, de aanvraag was nooit binnengekomen, een veel voorkomend verschijnsel.

Meerdere Russische awards met dezelfde problemen worden nu beheerd door bevriende relaties in andere landen.

Het is bijna zeker dat PA0MTJ awardmanager zal worden voor het KHARKOV award. De correspondentie hierover is nog niet afgerond. Wacht even met uw aanvraag. Meer hierover in bulletin 21.

## CORRECTIES EN AANVULLINGEN

### LONGDRINK OF QRT ?

Wij informeren regelmatig of de awardgegevens of adressen inzake de Nederlandse awards nog juist zijn, meestal om de twee jaar. Soms krijg je na diverse brieven geen antwoord van de awardmanager en wordt ook de post niet retour gezonden met adres onbekend. Voorheen probeerde we ook daarna telefonisch informatie te krijgen maar dat gaat een kostbare zaak worden. De vraag is dan gebeurd dit ook als je het award aanvraagt??. Vanaf heden informeren we onze DIG leden als we na twee schriftelijke verzoeken totaal geen reactie ontvangen. Bij de volgende awards is dit op dit moment (januari 1994) het geval:  
**Bonifatius Award, Regio 28 Award, Zutphen Award.**

---

### WHITE TAIL DEER AWARD (bulletin 5, blz. 24)

Awardmanager is nu: Larry Witbeck, WDSMQR, 9990 S Harison Ave., Parrwell MI, 48617 USA.

---

### BEHELIJK AWARD (bulletin 5, blz. 25)

Verbindingen vanaf 01-01-1964 tellen. De kosten zijn 10 IRC's of \$US 5. Adres: Jan van der Auwera, ON4NM, Dieseghemlei 87, 2640 Mortsel of OSA DX Club, Postbus 331, 2000 Antwerpen, België.

---

### CENTURY CLUB CERTIFICATE YLCC (bulletin nr 8, blz. 38)

U hoeft uw QSL-kaarten of fotokopieën niet meer op te sturen. GCR-lijst met de calls in alfabetische volgorde is voldoende. Awardmanager: Laura Zilling, WE7B, P.O. Box 57733, Salt Lake City, UTAH 84157, USA.

---

### WABAS AWARD (bulletin 10, blz. 36)

De kosten voor dit award zijn 200 Bfr of 10 IRC's en voor de sticker 40 Bfr of 2 IRC's + SAB. Het nieuwe adres van de awardmanager is: Luc Danneels, ONL7428, De Klerckstraat 49, B-8300 Knokke of naar de vereniging, ONZ, Postbus 110, B-8300, Knokke, Belgium.

---

### SOLENT FORTIFICATIONS AWARD (bulletin 11, blz. 35)

Adres awardmanager: George Crawley, G0IVW, 4 Ardington Rise, Purbrook, Hampshire, England PO7 5QP.

---

### FEDERACHI AWARDS (bulletin nr 13, blz. 41)

Adres awardmanager: Filidor Silva Z., CE6JOE, P.O. Box 1234, Temuco, Chile.

---

### W.O.S.A. AWARD (bulletin 14, blz. 39)

ON stations moeten 12, EU 10 en DX 8 QSO's met stations uit Antwerpen werken. Kosten 10 IRC's of \$US 5,--. Adres: Jan van der Auwera, ON4NM, Dieseghemlei 87, 2640 Mortsel of OSA DX Club, Postbus 331, 2000 Antwerpen, België.

---

### HAMSHIRE COUNTY AWARD (bulletin 15, blz. 35)

De volgende clubstations geven 2 punten: G1BZU, GB3RN, GB4HMS,

GB2MMR, GB0SUB of een door de RNARS gesponsord station. De kosten zijn £ 1.50. De awardmanager is nu: Don Walmsley, G3HZL, 15 Carters Croft, Upper Tean, Stoke on Trent, England ST10 4JB.

---

**YARC AWARD** (bulletin 15, blz. 39)

Awardmanager: Adrian C Deming, G4JBH, 19 The Park, Yeovil, Somerset, England BA20 1DN.

---

**ZEEUWS-VLAANDEREN AWARD** (bulletin 17, blz. 32)

Nieuwe awardmanager: E. Herwegh, PE1MPI, Past. Doenstraat 24, 4566 AM Heikant.

---

**YO-DX CLUB** (bulletin 17, blz. 39)

Het adres moet zijn: YO-DX Club, P.O. Box 22-50, R-71100 Boekarest 8, Romania.

---

**RIS AWARD** (bulletin 8, blz. 14 en bulletin 16, blz. 24)

Nieuw adres van de awardmanager: Martin van Herk, Ellemare 221, 3085 JR ROTTERDAM of Postbus 53279, 3008 HG ROTTERDAM.

---

**NL COMMISSIE VERON**

NLCC award de kosten zijn gewijzigd. Voor Nederland f 10,- aan postzegels in kleine waarden voor het buitenland 7 IRC's.

SLP, VHF-100, Nieuwjaarscertificaat, NLCC award (bulletin 18 blz. 33)  
NLCC award (bulletin 16 blz. 30). Nieuwe awardmanager: Jan Veenstra, NL-10968, Volcmarstraat 60, 8262 VT KAMPEN.

---

**VLINDER AWARD R11** (bulletin 10, blz. 32)

Is nog aan te vragen, regels ongewijzigd.

---

**FRIESLAND AWARD** (bulletin 13, blz 34)

Het adres moet zijn Postbus 378, 8901 BD Leeuwarden.

---

**10.000 KM AWARD** (bulletin 6, blz. 35)

wijziging kosten en adres. Ingangsdatum 01-01-1973. Kosten 10 IRC's (origineel uit het land van de aanvrager), US\$ 12,- of DM 18,-. Awardmanager: Sezione A.R.I. di Firenze, P.O.Box 511, 50100 Firenze, Italy.

---

**DARC OV KEMPEN R05 AWARDS**

(zie RIVER RHINE en NORTHERN SEA AWARD bulletin 14, blz. 38)

Kosten nu DM 15,- of 12 IRC's. Adres: Harold Meyer, DJ0PR, P.O. Box 100560, 47882 Kempen, Duitsland.

---

**LONGDRINK**

PANDA AWARD (bulletin 16, blz. 33). Dit wordt uitgezocht.

---

**AWARDS QRT**

ROBERT PEEB AWARD (bulletin 10, blz. 37)

KOLN DIPLOM (bulletin 13, blz. 41) m.i.v. 01-01-1994.

EEMSMOND CERTIFICAAT (bulletin 16, blz. 29)

---

# AWARDOTHEEK

## 17e OLYMPIC WINTER GAMES 1994 AWARD

De contacten voor dit award moeten gemaakt worden tussen 1 oktober 1993 en 27 februari 1994. Contacten moeten gemaakt zijn met de landen die deelnemen aan de spelen, LA, LB, JW, JX en een special event station.

Class 1: 30 landen / 15 LA of LJ / 1 special event station

Class 2: 20 landen / 10 LA of LJ / 1 special event station

Class 3: 10 landen / 5 LA of LJ / 1 special event station

Speciale calls: LI10WG, LI20WG, LI30WG, LI40WG.

QSL-kaarten moeten in bezit zijn. Sluitingsdatum voor de aanvraag 31 augustus 1995. GCR-lijst en 10 IRC's of 5 US dollar zenden aan: NRRL Awardmanager Erik Jahnsen, LA7AJ, Kaupang Nordre, N-3261 Larvik, Norway.

---

## KRUIKEZEIKER AWARD

Op initiatief van de afd. Tilburg A39 is er per 1 mei 1986 een 2e award bij gekomen, "Het Kruikezeikeraward". Het is een beeldje dat een Tilburger in vroeger jaren voorstelt, met in zijn hand een kruike. In de wolindustrie had men ammoniak nodig, dat geleverd werd door middel van de urine van de arbeiders, die dit verzamelen in de kruike. Dit award kan vanaf genoemde datum worden behaald door zend- en luisteramateurs. Het beeldje zal tevens voorzien worden van een kruikecertificaat. Om voor dit award in aanmerking te komen moeten amateurs uit R39 20 punten behalen en amateurs buiten R39 15 punten. Europese stations 10 punten en DX stations 5 punten. Vier stations van R39 mogen dubbele punten geven, PI4TRG, PDOOKA, PA3BAI en PA3DEY. De rest uit R39 geven 1 punt. Repeater verbindingen zijn niet geldig, wel verbindingen met mobiele stations. Iedere verbinding op HF, UHF/SHF en VHF is geldig en ook alle modes. Het puntenaantal van de verschillende banden mag samengesteld worden. Aanvragen kunnen worden ingediend door middel van een uittreksel uit het logboek, mede ondertekend door twee medeamateurs. De kosten zijn f 15,-, US\$ 10,- of 20 IRC's incl. verzendkosten. Dit bij voorkeur te voldoen door het bijsluiten van een girobetaalkaart of door overmaking op girorekening 5456535 t.n.v. VERON Tilburg met vermelding K-award. U kunt uw aanvraag sturen naar: P. Otten, PA3DEY, Postbus 1310, 5004 BH Tilburg.

---

## CERTIFICATE HUNTERS CLUB

opgericht in USA door o.a. K6BX.

In de bloeiperiode van de CHC (tot +/- 1989) zijn er overal elders CHC afdelingen opgericht en zijn er 5000 CHC nummers uitgegeven. Na 1990 zijn er problemen ontstaan (bulletin 13, blz. 33). In Nederland kende men 2 afdelingen "chapters". De CHC chapter 57 en de SWL-CHC chapter 101. De laatste is inmiddels opgeheven. Beide chapters gaven 2 awards uit. Na informatie bij de awardmanager (januari 1994) blijkt dat alle 4 de awards nog aangevraagd kunnen worden onder de volgende

geldende voorwaarden:

#### CHAPTER 57 AWARD

Dit award voor zend en luisteramateurs is te behalen door contacten met leden van "CHAPTER 57".

Klasse 1: 10 leden, Klasse 2: 6 leden, Klasse 3: 3 leden, VHF: 3 leden. Geen mode of band beperking alle verbindingen na 1-1-1970 zijn geldig, geen QSL's. Ledenlijst geldig voor dit award:

IT9PDW, JA3WKG, JB1DO, JH3PJE, JR3CUM, K1KPS, K6BX, KORGU, LA1QX, OE3RE, F5XA, F5HX, F9TE, G3TNN, G3VNX, GM4PIP, I3BLF, I3CRW, IOAAF, IOFNB, ISOFD, OB6PN, OE7TNI, OHONI, OK2QX, ON4FP, ON5FV, OZ2X, PA0BEA, PA0CCR, PA0DEC, PA0DLM, PA0EE, PA0FAW, PA0FM, PA0HBO, PA0JMP, PA0JPC, PA0JR, PA0KF, PA0CLE, PA0LNG, PA0LOU, PA0LV (SK), PA0LKV, PA0MBD, PA0MIB, PA0MIR, PA0MS, PA0MTJ, PA0MUN (SK), PA0SMK, PA0SNG, PA0UC, PA0UKW, PA0UV, PA0VST, PA0VZ, PA0WRC, PA0XM, PA0ZEZ, PA0BAL, PD0RAM, PA2NJC (PE0NJC), PA2GRM (PE0GRM), PI1PT, PY2CDN, PY2DBU, PY2JY, PY8JO, SM5UH, SM6BTZ, SM0BYD, VE6APN, VK3APU, VK3AUM, VK8HA, W1PLJ, W4MNZ, W4OMW, W9BJH, WA9GOH, YO3RF, YU1SF, YU1SJ, ZE7JZ, ZL1AKI, ZL1QW, 5N2NAS, 9Q5QR.

#### THE DUTCH WOODEN SHOES

Spel de complete naam van het award:

"THE DUTCH WOODEN SHOES"

met de eerste letter in verschillende prefixen, bv. T = TF3YL, H = HB9HCM, E = EASCS enz. Voor de letter N is een contact met een nederlandse amateur of een SWL-kaart verplicht. Geen band, mode of datum beperking, geen QSL's.

#### 101-202-303 AWARD

Te behalen door zend- en luisteramateurs voor contacten met amateur radiostations als volgt:

Klasse 1: verzamel exact 101 punten, 1 PA zend- of luisteramateur is verplicht.

Klasse 2: 202 punten, 2 PA zend- of luisteramateurs verplicht.

Klasse 3: 303 punten, 3 PA zend- of luisteramateurs verplicht.

Eigen land telt voor 1 punt. Eigen continent telt voor 2 punten (eigen land niet). Andere continenten tellen voor 3 punten. SWL kaarten tellen ook, geen band, mode of datum beperking. QSL's niet nodig.

#### SPECIAL PREFIX AWARD

Voorwaarden: Iedere prefix telt één keer voor één punt. QSO's na 01-01-1961 zijn geldig, geen band of mode beperking. Klasse A: 1000 special prefixes, Klasse B: 500 special prefixes, Klasse C: 250 special prefixes, Klasse D: 100 special prefixes, Klasse E: 50 special prefixes.

Kosten f 5,- of 2 US dollar per award. Aanvraag met loguittreksel aan awardmanager: J.H. van DOORN, Anjerstraat 22, 4645 EH PUTTE (NB).



Dit vinden we een goede reden om de regels te publiceren van het  
**DIG FAMILIA AWARD**

Het mooie vier kleurendruk door de DIG uitgegeven Familia award is haalbaar door zend- en luisteramateurs. Per ingang van 1 januari 1980. De aanvrager moet 100 (honderd) punten verzamelen. Geldig zijn alle verbindingen met tenminste twee gelicenseerde amateurs uit één familie, ieder familielid telt voor één punt. Het is te behalen in CW, in Mixed (mode en band) en VHF. Kosten: DM 10,- of 10 IRC's. GCR-lijst (zonder QSL's) zenden aan: Heinz Louis, DK4KW, Oberforstbacherstr. 419, 52076 Aachen, Duitsland.

---

#### **HONDERD JAAR MATRAYOESKAS**

Bijna iedereen kent wel de Matrayoeskas uit Rusland. De schitterend geverfde houten poppen die van groot naar klein als een soort kubus in elkaar passen. Vanaf 1890 zijn deze poppen zeer populair bij het grote publiek. Ter gelegenheid hiervan wordt er een award uitgegeven voor zend- en luisteramateurs. Ingangsdatum 01-01-1990 de looptijd is tot 31-12-1995. Voorwaarden: 100 Russische stations werken/horen, all band, all mode. Toegestaan is contact met een zelfde station op meerdere banden. Kosten: 5 US dollar of 10 IRC's, de GCR-lijst zenden aan awardmanager: Axel Schernikau, DIG 4512, P.O.Box 2, 18225 Kuhlungsborn, Duitsland.

---

#### **INTERNATIONALES TRAVELLER DIPLOM**

Dit zijn de herziene regels van het in bulletin 9 op bladzijde 50 besproken award. Het DARC Ortsverband VELBERT, DOK R15, geeft dit door de DARC erkende award uit aan zend- en luisteramateurs die aan de volgende voorwaarden voldoen: Men moet 100 punten hebben, waarbij verbindingen na 01-01-1963 geldig zijn.

1 mobiele-, portable-, expeditie- en Cept-stations maken verbindingen met basisstations.

of

2 basisstations en SWL's maken/horen verbindingen met portable en / (stroke) stations bijvoorbeeld /A, LX/PA...., DL/PE...., etc. (behalve /M, /AM, /MM).

Punten: verbindingen met eigen land 1 punt, met Europa 2 punten, buiten Europa 5 punten.

Geen mode- of bandbeperkingen. De QSL-kaarten moeten in bezit zijn. Een GCR-lijst met DM 10,-, US\$ 3,- of 10 IRC's naar: Karl-Heinz Bock, DJ3EK, Donnenberger str. 43, 42553 Velbert, Duitsland.

---

#### **BRAUNKOHLN DIPLOM**

Het DARC O.V. BERGHEIM-ERFT G20 omgeven door een groot braunkohl winnings gebied geeft dit award uit onder de volgende voorwaarden. Te behalen door zend- en luisteramateurs.

KLASSEN: ALL BAND of VHF/UHF of HF.

Verbindingen vanaf 1975 met de volgende DOK's in het Keulen-Aken

braunkohlgebied zijn geldig.

G02 Alsdorf, G04 Düren, G05 Eschweiler, G16 Jülich, G20 Bergheim, G29 Kerpen, G30 Stollberg, G31 Brühl, G37 Wesseling, G50 Hürth, KA Köln-Aachen-Distriktsstations.

Ieder station per band: 1 punt (max 5 punten)

430 Mhz en hoger 2 punten

2 weg CW of RTTY 5 punten (geen packet)

Één (1) van de clubstations uit G 20 telt éénmaal voor 10 punten.

DF0HZ, DK0FOC, DK0SHF, DL0CQ, DL0KWN, DL0RG.

De andere clubstations tellen dan normaal.

Het aantal benodigde punten is: DL 40 punten, tenminste 5 stations uit G 20. EU 20 punten, tenminste 3 stations uit G 20. DX 15 punten, tenminste 1 stations uit G 20.

De aanvraag op GCR lijst (geen loguittreksel) moet bevatten Datum, Tijd, Band, Mode, DOK.

Ondertekend door 2 zendamateurs of 1 DIG-er.

Kosten DM 10,--. Awardmanager: Marco Söns, DL2KMS, Paul Klee Str. 21, 50170 Kerpen-Sindorf, Duitsland.

---

#### **DL-Z 100 DIPLOM (HF award) (bulletin 5, blz. 26)**

Het door het VFDB (Verband der Funkamateure der Deutschen Bundespost) uitgegeven award is door zend- en luisteramateurs te behalen. Verbindingen vanaf 01-01-1972 tellen en er zijn geen mode beperkingen. Stations uit Europa (uitgezonderd DL) moeten 100 punten verzamelen uit minimaal 15 verschillende Z-DOK's waarvan tenminste 5 verschillende VFDB clubstations. Elk station uit een Z-DOK telt voor 2 punten. DK0DBP, DL0DBP, DJ0WCY en alle bijzondere stations met een prefix DA0 tellen 7 punten. DL0DBP/60, DL0DBP met DOK AFuG40 en DF0DBP met DOK VFDB40 tellen voor 9 punten. **Stickers:** Verbindingen geldig vanaf 01-01-1983. Er zijn totaal 7 stickers beschikbaar voor iedere 50 punten meer. 50 punten uit 7 andere Z-DOK's en 3 andere VFDB clubstations. Bij de eerste sticker een lijst bijvoegen van de gewerkte stations voor het basisaward. Overigens voor iedere sticker aanvraag het basisawardnummer opgeven.

Er zijn 88 Z-DOK's met de bijzondere DOK's VFDB, WCY, DL60, VHV86, VHV88, VHV90, VHV92, AFuG40, VFDB40, DL91 (alleen DL0VK en DK0PL), AFZ20 (alleen DA0DBP) komt u op totaal 99 verschillende DOK's.

De kosten zijn voor het award DM 10,-- of 10 IRC's. Voor de stickers SAE en 1 IRC. De GCR-lijst sturen naar:

Renate Seidler, DJ6IN, Höchte 14, 33617 Bielefeld, Duitsland.

---

#### **DL-Z 50 UKW DIPLOM**

Het door het VFDB (Verband der Funkamateure der Deutschen Bundespost) uitgegeven award is door zend- en luisteramateurs te behalen. Verbindingen vanaf 01-01-1972 tellen en er zijn geen mode beperkingen. Stations uit Europa (uitgezonderd DL) moeten 50 punten verzamelen uit minimaal 10 verschillende Z-DOK's waarvan tenminste 3 verschillende VFDB clubstations. Elk station uit een Z-DOK telt voor 2 punten. DK0DBP, DL0DBP, DJ0WCY en alle bijzondere stations met een

prefix DA0 tellen 7 punten. DL0DBP/60, DL0DBP met DOK AFuG40 en DF0DBP met DOK VFDB40 tellen voor 9 punten. Stickers: Verbindingen geldig vanaf 01-01-1983. Er zijn totaal 17 stickers beschikbaar voor iedere 25 punten meer. 25 punten uit 5 andere Z-DOK's en 2 andere VFDB clubstations. Bij de eerste sticker een lijst bijvoegen van de gewerkte stations voor het basisaward. Overigens voor iedere sticker aanvraag het basisawardnummer opgeven.

Er zijn 88 Z- DOK's met de bijzondere DOK's VFDB, WCY, DL60, VHV86, VHV88, VHV90, VHV92, AFuG40, VFDB40, DL91 (alleen DL0VK en DK0PL), AFZ20 (alleen DA0DBP) komt u op totaal 99 verschillende DOK's.

De kosten zijn voor het award DM 10,-- of 10 IRC's. Voor de stickers SAE en 1 IRC. De GCR-lijst sturen naar:

Renate Seidler, DJ6IN, H6chte 14, 33617 Bielefeld, Duitsland.

---

#### **LITOUWEN AWARD**

Het is 5 jaar geleden dat de prefix LY voor het eerst in Litouwen werd gebruikt door 5 stations LY2WR, LY2WW, LY2ZA, LY2ZO, LY2ZZ. Ter gelegenheid hiervan wordt er een award uitgegeven. Om dit award aan te kunnen vragen zijn 5 verbindingen nodig. Het is all band, hetzelfde station mag op meerdere banden gewerkt zijn. Uw GCR-lijst en 1 US dollar of 2 IRC's zenden naar: Petras Pepcys, P.O.Box 1192, 3000 Kavnas, Lithuania.

---

#### **OOSTENRIJSE AWARDS**

Dit zijn awards uitgegeven door de Ö.V.S.V.

#### **OE-100 Award**

Te behalen door zend- en luisteramateurs. Verbindingen na 1 april 1954 zijn geldig en er zijn geen band of mode beperkingen. Alle verbindingen moeten gemaakt zijn vanuit hetzelfde land. Als u 100 OE stations heeft gewerkt/gehooard kunt u het award aanvragen. Er zijn stickers voor 200, 300 en meer OE stations.

#### **UKW 1000**

Om het "Worked 1000 VHF/UHF/SHF stations within one year" te behalen moet u in 1 kalenderjaar 1000 verbindingen maken op VHF/UHF. Contest verbindingen tellen niet. De aanvraag moet ondertekend zijn door een officiële VHF/UHF/SHF manager.

#### **WORKED ALL AUSTRIA**

Het WAOE is door zend- en luisteramateurs te behalen. Als de verbindingen in dezelfde mode gemaakt/gehooard worden kan dit op het award vermeld worden. De voorwaarden op HF zijn: OE, OK, HB, HA, I, HB0 en DL stations moeten minstens 3 stations uit de call districten OE1, 2, 3, 5, 6, 7, 8 en 4 of 9 werken op minstens 2 verschillende banden waarvan 1 verbindingen op 80 of 40 meter. Voor de rest van Europa vervalt de 80 of 40 meter regel. Buiten Europa kan men volstaan met 8 van de 9 call districten zonder band beperkingen.

#### WORKED ALL AUSTRIA on VHF

Om dit award te behalen moeten alle Europese stations 5 OE stations werken/horen uit minstens 4 call districten.

#### WORKED ALL AUSTRIA on 160m

Om dit award te behalen moeten alle Europese stations 8 OE stations werken/horen uit de 9 call districten. Stations buiten Europa moeten 4 OE stations werken/horen.

Het Worked 50 Locator squares (UKW50) is al gepubliceerd in bulletin 11, blz 36.

Kosten: DM 15,--, OS 100,-- of 10 IRC's. Stickers 2 IRC's. Uw aanvraag via een GCR lijst sturen naar: Fritz Rothmüller, OE1FQS, Ö.V.S.V. awardmanager, Theresiengasse 11, A-1180 Wien, Austria.

---

#### **THE "ROYAL FLYING DOCTOR SERVICE" AWARD** (bulletin 19 blz. 39.)

De regels van dit van oorsprong 10 meter award uitgegeven door de "Twenty Eight" chapter van 10-10 in Australië zijn drastisch gewijzigd. Het is nu een excellente kans voor iedere zend en luisteramateur dit award te behalen en het werk van de RFDS te steunen. De opzet van de RFDS is om \$ 28.000,-- in 10 jaar bij elkaar te krijgen! John Flynn was in 1928 de oprichter van de service, zijn ideaal was "een mantel van zorg en veiligheid te spreiden over de binnenlanden van Australië".

De "Twenty Eight" chapter geeft ieder jaar een ander award uit dus ieder jaar kunt u een award aanvragen, de regels blijven gelijk. Geldig zijn nu contacten op alle banden in alle modes (binnen de licentie mogelijkheden van de aanvrager). Gebruikt mogen worden alle letters uit de prefix en /of suffix van het gewerkte/gehoorde station om de zin te vormen:

#### **ROYAL FLYING DOCTOR SERVICE**

Iedere callsign mag 1 x per jaar worden gebruikt, SWL's kunnen de beide gehoorde stations uit 1 verbinding gebruiken. Alle VK6 stations mogen geclaimd worden als "Instant Qualifiers" onbelangrijk in welke mode of op welke band. De aanvraag moet tonen call, datum, band, mode, locatie en de gebruikte letters.

Kosten: 5 US dollar voor het certificaat (1 US dollar wordt gebruikt voor awardverzending).

DONATIE: Als u meer geld wilt sturen bedoeld als donatie vermeld dit dan d.m.v. de letter R onderaan uw aanvraag, zodat u een kwitantie ontvangt. Awardmanager: Dave Handscomb, VK6ATE, P.O.Box 39, Quinns Rocks WA 6030, Australia.

---

#### **HET WACRAL AWARD**

Een award uitgegeven door de Wereld Associatie Christen Radio-amateurs voor zend- en luisteramateurs. Voor het basisaward zijn 10 verbindingen met leden nodig. Ook QSL's van luisteramateur leden zijn geldig. Stickers voor 25, 35 en 70 leden. Een speciale sticker is haalbaar voor verbindingen met 5 voorgangers (dominees). Kosten: 4

IRC's. Zend de GCR-lijst naar: Steve Nichols, GOJFM, Torhaven Hotel Kingstreet, Brixham, South Devon T Q5 9TH, Engeland.  
Er zijn meer dan 650 leden over de hele wereld.

---

#### **ZONE 12 COUNTIES AWARD**

Ben award van de "FEDERACION de CLUBES of RADIOAFICIOADOS de CHILE" FEDERACHI.

Het award is op basis van hout, porselein en metaal, met koperen stickers. Met ingang van 28 juni 1987 zijn amateurstations uit de 350 counties van CHILI, CE, geldig voor dit award. Contacten op 80, 40, 20, 15 en 10 meter zijn geldig. Werk 100 counties voor het award. De aanvraag in alfabetische volgorde en de QSL-kaarten plus 10% extra voor eventueel ongeldige contacten en 15 dollar of 30 IRC's zenden aan de awardmanager: DIANA RICHARDS, CB6IH, P.O. BOX 1234, TEMUCO, CHILE.

Er zijn stickers voor 50, 25, 10 en 5 counties kosten 3 US dollar of 6 IRC's. Award en stickers worden per zeepost verzonden.

---

#### **TARTU AWARD (bulletin 11, blz. 35)**

Daar Estland nu een zelfstandige republiek is geworden zijn ook de calls die gelden voor dit award veranderd. Geldige stations: ES5CC, CS, CX, D, DB, DE, DP, DX, EH, FD, GH, GR, GU, GV, LF, MC, MG, NC, NE, PC, QA, QX, RA, RAH, RBK, RDV, RE, RGZ, RJL, RLO, RLV, RN, RP, RW, RY, YA en de clubstations ES5Q, RWO, UT, WE, WL, WU, XF en ZM. U moet 5 stations werken op 2 banden na 01-01-1989. Verbindingen na deze datum met de oude UR2 calls zijn ook nog geldig voor dit award. De kosten zijn nu \$ 5,-- , DM 8,-- of 10 IRC's. U aanvraag kunt u sturen naar: Tom Soomets, ES5RY, P.O.Box 177, 202 400 Tartu, Etsland-Estonia. Stations uit DL en PA kunnen de aanvraag ook sturen naar: Waldek Saarsoo, DJ0IB, Erfurter Str. 15, D-4050 Monchengladbach 1, Duitsland.

---

#### **SWLCA**

Een nieuwe serie awards voor SWL's van de Zweedse SWLCA. Ingangsdatum 01-01-1990. Deze awards kunnen overigens ook door zendamateurs aangevraagd worden.

#### **5 BAND HEARD ALL CONTINENTS**

Nodig zijn bevestigde stations van alle 6 continenten op 5 banden naar eigen keus. Benodigd zijn een totaal van 30 bevestigingen.

#### **SINGLE BAND HEARD ALL DX ZONES**

Bevestigde stations uit alle 40 DX zones op één band.

#### **5 BAND HEARD ALL DX ZONES**

Bevestigde stations uit 150 DX zones op 5 banden naar eigen keus met een minimum van 20 zones op iedere band voor het basis award. Stickers voor 160, 170, 180, 190 en alle 200 zones.

SINGLE BAND HEARD ALL ITU ZONES

Bevestigde stations uit alle 75 ITU zones op één band

5 BAND HEARD ALL ITU ZONES.

250 ITU zones op 5 banden naar eigen keus met een minimum van 40 zones per band voor het basisaward. Stickers voor 275, 300, 325, 350 en alle 375 zones.

Kosten: 4 US dollar of 10 IRC's per award, voor luchtposttoezending 5 US dollar of 12 IRC's. De aanvraag (GCR-lijst) gecontroleerd en ondertekend door 2 zendamateurs zenden naar: SWL CLUB Activity Awardmanager, Fack 55, S-78040 Mockfjard, SWEDEN.

**MARCO POLO AWARD** (bulletin 18 blz. 38)

Naar aanleiding van een ingediende aanvraag ontvingen wij de gewijzigde regels. Derhalve publiceren wij de regels opnieuw.

Zend- en luisteramateurs kunnen dit award behalen onder de volgende voorwaarden. Men moet lid zijn van een radioamateur vereniging die is aangesloten bij de IARU. Verbindingen met de landen welke Marco Polo tijdens zijn vele reizen heeft aangedaan zijn geldig. QSL's moeten in bezit zijn, deze moeten met uw award aanvraag gecontroleerd worden door een verenigingsofficial.

Verbindingen na 1 januari 1978 zijn geldig. Geen mode- of bandbeperkingen behalve cross-band. Er zijn 3 klassen:

Class 1: Basic award 60 punten, Class 2: Gold 110 punten, Class 3: Honor Roll 125 punten. Kosten Basic award 8 US dollar of 20 IRC's. Endorsements 2 US dollar + SAE. Het Honor Roll award geeft recht op een bronzen medaille (kost 2 US dollar meer). De award manager behoudt het recht om QSL's of kopieën op te vragen. Award-Manager: Gino Foggia, I8FXT, Cas. Post 200, 88100 CATANZARO, ITALY.

Landen	PREFIX	PNT			
Alma Ata Province	UL-G/Q	3	Madagaskar	5R	8
Armenië	UG	3	Malaya	9M2-9V1	1 5
Azerbijan	UD	1	Masai	5H-5Z	1 3
Bay Bengal	XZ-S21	1 2 10	Mongolië	JT	7
Borneo	YB7-VS5-9M6/8	1 6	Oman	A4	3
Eubea Centr.	Griekenland SV4	4	Perzische Golf	A6/7/9-9K-HZ	1 4
China	BY-BT	15	Siam Gulf	HS-XU	1 5
Djibouti	J2	2	Somalia	T5-60	7
Ethiopië	ET	4 10	Sri Lanka	4S7	2
Georgië	UF	1	Sumatra	YB4/5/6	1 2
India zonder Gajurat	VU	3 2	Syrië	YK	4
India Gujarat	VU	3 8	Tadzhikistan	UJ	2
Irak	YI	4	Taiwan	BV	10
Iran	EP	4	Tibet/Himalaya	9N-A51	1 10
Israël	4X-4Z	1	Turkoman	UH	2
Japan	JA-JG	1	Turkÿe	TA	3
Java	YB0/1/2/3	1 2	Uzbekistan	UI	2
Jemen Area	4W-7O	1 8	Zanzibar	5H1-5H/A	7
Kirghiz	UM	3	Zuid Korea	HL	2
Kuangtung	XX9-CR9-VS6	1 6			

Opmerkingen:

- 1 Bij deze landen geldt maar een prefix (bijvoorbeeld bij Malaya telt 9V1 of 9M2).
- 2 XZ stations van Mandalay in de Karen state tellen ook.
- 3 Controleer uw VU QSL-kaarten. De plaatsen in de regio van Gujarat hebben een postcode die begint met 33.. t/m 39...
- 4 ET3PS verbindingen zijn geldig gedurende de door de ARRL erkende periode.

---

## DE A.L.V. IS ER VOOR U

---

### DATAATJES 1994 door PEIOFJ

---

12 maart	Landelijke Radio vlooiemarkt te Den Bosch.
12 maart	DIG-QSO-PARTY SSB 20-15-10 meter.
13 maart	DIG-QSO-PARTY SSB 80-40 meter.
13 maart	FRAG contest 2 meter FM.
26 maart	5e computerbeurs te Assen. Plaats evenementenhal De Smelt (ijsstadion Drenthe).
26 maart	Algemene ledenvergadering DIG-PA in Postiljon Strand Nulde. Agenda op pagina .... Aanvang ...uur.
27 maart	Einde wintertijd. De klok gaat 1 uur vooruit !!
27 maart	DIG-PA contest op VHF (2 meter) aanvang 14.00 uur (local time).
3 april	IPARC contest deel 1, 2 meter.
6 april	Radiozendexamens Techniek en Voorschriften Kandidaten alvast veel succes toegewenst.
9 april	DIG-QSO-PARTY CW 20-15-10 meter.
10 april	DIG-QSO-PARTY CW 80-40 meter.
10 april	2e zondag in april koffiecontest, dus geen thee-kransje.
16 april	VHF Conferentie te Apeldoorn + Radio-onderdelenmarkt te Purmerend.
23 april	VERON verenigingsraad te Arnhem.
29 april t/m 1 mei	Activiteiten vanuit Zoetermeer om het Zoetermeer award te promoten.
3 mei	Oost West Radiodag PK Archief Den Haag.
7 mei	Antennemeetdag VERON afdeling Meppel plaats Lichtmis A28, er zullen deze dag nog andere activiteiten plaatsvinden maar het volledige programma was bij het ter perse gaan van dit bulletin nog niet bekend. Let op Elektron !!
7-14 mei	VRZA kampweek op de Jutberg.
9-20 mei	Radiozendexamens morse, opnemen en seinen te Nieuwegein.
12 mei	Hemelsvaartdag met o.a de wel bekende markt op de Jutberg.

14 mei	DIG-QSO-PARTY UKW 2 meter en 70 cm.
14 mei	DIG-TREFFEN Sectie OE in LAA.
19-23 mei	Voor de 29e maal VERON Pinksterkamp.
28 mei	Alweer de laatste zaterdag in mei en deze is gere- serveerd voor de radiomarkt te Beetsterzwaag.
1 juni	Groots DIG jubileum treffen in Gemünd EIFEL.
4-5 juni	IARU Velddagen. De VERON Afdeling Hoogeveen zal we- derom te gast zijn op de camping Ekelenberg te Zuid- wolde en de vroege vogels voor het DIG-treffen zijn ook hartelijk welkom.
4-5 juni	Gemünd met viering van het 25 jarig bestaan van de DIG.
5 juni	25 jaar DIG 1969-1994.
8 juni	DIG Voorjaarscontest CW.
9 juni	DIG Voorjaarscontest SSB.
10-13 juni	DIG-PA treffen te Zuidwolde. Programma elders in dit bulletin.
12 juni	FRAG contest 2 meter FM.
24-26 juni	DIG Informatiestand op Ham-radio Friedrichshaven.
29 juni	Laatste DIG-CW ronde voor de vakantie.
30 juni	Laatste DIG-SSB ronde voor de vakantie.
1 augustus	<b>Sluitingsdatum voor copy DIG Bulletin no 21.</b>
25-28 augustus	DNAT te Bad Bentheim met op zaterdag de bekende radiomarkt en DIG treffen en op zondag DIG-YL treffen.
27 augustus	DIG treffen op de 25e DNAT in Bad Bentheim.
1 september	1e DIG SSB ronde na de vakantie.
3 september	HF dag Apeldoorn.
4 september	IPARC contest deel 2, 2 meter.
7 september	1e DIG CW ronde na de vakantie.
11 september	FRAG contest 2 meter van 14.00 uur tot 17.00 uur local time.
11 september	Koffiecontest georganiseerd door de DYLC (19.00-22.00 uur)
11 september	FRAG contest 2 meter FM.
24 september	De alom bekende Radiomarkt en antennemeetdag georganiseerd door de VERON afdeling Meppel plaats Lichtmis A 28. Wanneer u deze markt bezoekt denk dan heel goed na waar u uw auto parkeerd, want het kan een dure dag worden.
25 september	Einde zomertijd. De klok gaat 1 uur terug !!
25 september	DIG-PA contest op 2 meter van 14.00 tot 17.00 uur (local time).

Dit was weer een hele lijst geheugensteuntjes voor u verzameld. De reglementen van contesten e.d. vindt u in de verenigingsbladen meestal in het nummer voorafgaand aan de data hier vermeld. Copy voor deze rubriek graag naar: Sjirk Wittermans, PE1OFJ, Wolgrasstraat 29, 7913 BN Hollandscheveld, 05284-2414 (vragen naar Sjirk).



## Waardevolle aanvulling voor een grandioze prijs:

Generaties Nederlanders leerden op school de geschiedenis kennen met behulp van de schoolplaten van J.H. Isings (1884-1977). Deze indrukwekkende platenserie blijft onovertroffen en is daarom uitgegeven in de vorm van posters (afm. 90 x 70 cm). Ze zijn alleen per set leverbaar (sommige posters hebben als afm. 105 x 75 cm).

Een waardevolle aanvulling voor een grandioze prijs (zolang de voorraad strekt!).  
Geschiedenisposters J.H. Isings.

### SET A

1. Hunebedbouwers
2. Romeinse legerplaats aan de Rijnmond (Valkenburg)
3. Willibrord, de apostel der Friezen, ± 785
4. Ludger predikt in de Groninger Gouwen, 875
5. Karel de Grote te Aken, 808
6. De Noormannen voor Dorestad
7. Kruisvaarders voor Jeruzalem, 1099

Leverbaar per set van 7 posters (A) f 45,- incl. btw

### SET B

1. Toernooi te Haarlem, 1305
2. Sprooksprekers in de Ridderzaal, 1394
3. Jacoba van Beieren voor Gorinchem, 1 december 1417
4. De Hanzenstad Kampen, 1441
5. In een middeleeuws klooster
6. Columbus ontdekt Amerika, 12 oktober 1492
7. Een stad in de middeleeuwen

Leverbaar per set van 7 posters (B) f 45,- incl. btw

### SET C

1. Luther op de Rijksdag te Worms, 1521
2. Karel V doet afstand van de regering, 1555
3. Willem van Oranje in de Raad van State, 31 december 1564
4. Een hagereek bij de Hoornbrug bij Rijswijk, augustus 1566
5. De prins trekt over de Maas, 1568
6. In de drukkerij van Plantijn, Antwerpen, 1570
7. Leidens ontzet, 3 oktober 1574

Leverbaar per set van 7 posters (C) f 45,- incl. btw

### SET D

1. "Behouden Huys" op Nova Zembla, 1579
2. Op de rede van Bantam, 1598
3. De slag bij Nieuwpoort, 1600
4. Frederik Hendrik voor 's Hertogenbosch, 1629
5. De Grote Vergadering te 's Gravenhage, 1651
6. Rembrandt in zijn "Schilderzaemer", 1665
7. Binnenkomende vloot voor Amsterdam, ± 1665

Leverbaar per set van 7 posters (D)  
f 45,- incl. btw

### SET E / F

1. Krijgsraad voor de Vierdaagse zeeslag, 1666
2. De Dam te Amsterdam, ± 1666
3. Landing van Prins Willem III bij Brixham, 1688
4. Een buitenplaats aan de Vecht, ± 1740
5. Franse troepen trekken over de Lek, 15 januari 1795
6. Brand van Moskou, 16 september 1812
7. Aankomst van Willem I te Scheveningen, 1813
8. Uit de tijd van trekschuit en diligence, ± 1835
9. Aan de Hollandse waterlinie, 1672
10. Stadsleven legen het midden van de 19e eeuw

Leverbaar per set van 10 posters (E + F) f 65,- incl. btw



Opmerking: Van de meeste Isings posters moet de bovenste witte rand er afgeknipt worden om in het posterraam (afm. 94 x 65 cm) te passen

## AANBIEDINGSPAKKET

Compleet (Isings set A t/m F): NU f 195,-  
incl. btw. (voorheen f 712,50).

In totaal ± 38 posters.

**AGTERES**  
UITGEVERIJ

Agteres uitgeverij Wilsum, Antwoordnummer 450, 8260 WE Kampen (geen postzegel).

Telefoon: 05205-7517 / 05480-12977

OOK WAAR U HET NIET VERWACHT...





 **van der greft**  
consumenten elektronica services

**REPARATIES ALLE MERKEN**

**FRUITWEG 60 LEIDEN TEL.071-323434**

Tevens reparatie van:

**Audio & Video apparatuur**

**Zenders & ontvangers**

# Er is een bank waar u echt meetelt.

Uw eigen Rabobank is een zelfstandige bank, die zelfstandig kan beslissen. Over rente, over leningen, over aan te nemen personeel, ja over praktisch alles.

Het belang van onze leden (onze bank is een coöperatie) en cliënten staat hierbij voorop.

De Rabobank is dan ook betrokken bij haar omgeving. Betrokken bij activiteiten

van het bedrijfsleven vanzelfsprekend, maar ook van verenigingen en scholen.

We weten wat er leeft en helpen dan ook graag met adviezen, bemiddeling of faciliteiten.

Ook als het niet om bankzaken gaat. Maar kom eens langs, dan ontdekt u

vanzelf dat de Rabobank een bank is waar u echt meetelt.

**Rabobank** 

**Rabobank.  
Aangenaam.**

**Rabobank. Aangenaam.**