

3e jaargang



FEB.

78



HET BLAD VOOR VRIJE RADIO

Postbus 5009 Haarlem





# COSMOS

COSMOS - MEDEDELINGENBLAD VOOR DE ZENDAMATFUR

3e jaargang no. 2, februari 1978

COSMOS IS EEN UITGAVE VAN, VOOR EN DOOR AMATEUR ELEKTRONICI DIE HET ZENDEN ALS HOBBY HEBBEN EN VERSCHIJNT 11X PER JAAR. ABONNEMENTSPRIJS F 20,- PER JAAR EN F 10,- PER HALF JAAR, BIJ VOORUITBETALING TE VOLDOEN. LOSSE NUMMERS F 2,-.

MEDWERKERS: FRC, CM, ELO, GLUTON, OLIVIER, APOLLO EN ROTOR. VORMGEVING EN TYPEWERK: NEPTUNUS. VERMENIGVULDIGING: FACTOTUM.

INLEVERING KOPIJ BIJ DE HIERBOVEN GENOEMDE MEDWERKERS. DIT KAN OOK GEBEUREN BIJ SPECTRUM IN AMSTERDAM, AROS IN ALKMAAR EN PERMUDA IN DEN HAAG.

HET CORRESPONDENTIE-ADRES: C O S M O S, POSTBUS 5009 HAARLEM. GIRONUMMER COSMOS 3 7 2 1 8 9 4 TEN NAME VAN BLFSGRAAF TE HAARLEM.

DE REDACTIE VAN COSMOS STELT ZICH NIET AANSPRAKELIJK VOOR SCHADE ONTSTAAN DOOR EVENTUEEL GEMAAKTE FOUTEN IN GEPUBLICEEERDE SCHEMA'S. VOOR ZOVER DEZE SCHEMA'S BETREKKING HEBBEN OP ZENDAPPARATUUR WIJST ZIJ ER NADRIJKELIJK OP DAT HET NABOUWEN EN IN BEDRIJF STELLEN VAN DERGELIJK APPARATUUR, ZONDER IN HET BEZIT TE ZIJN VAN EEN DAARVOOR GELDENDE LICENTIE, BIJ DE WET VERBODEN IS.

## Even bijpraten

Dit is een "Even bijpraten" dat in het teken van een afscheid staat. Ondergetekende heeft drie jaar lang de Cosmos getypt en inelkaar geflanst. Vanaf het prille begin met 30 leden tot het leuke resultaat van nu: ruim 160 betalende leden. Het is een afscheid met een beetje weemoed. Het is een fijne tijd geweest. Maar door persoonlijke omstandigheden is het mij niet langer mogelijk in de redactie van Cosmos te zitten. Anderen nemen mijn taak over en naar ik hoop met net zoveel plezier als dat ik er aan beleefd heb. Ik zou alle leden van de Cosmos willen vragen om ons lijfblad te blijven steunen. Van mijn kant is dat geen punt. Cosmos zal altijd een bijzondere plaats bij mij innemen. En vol vertrouwen zie ik het eerstvolgende nummer tegemoet. Het eerste nummer waar ik part noch deel aan heb gehad. Het zal wel even moeten wennen!

NEPTUNUS



## Nieuw

De afgelopen maand was de aanloop van nieuwe leden beslist niet groot te noemen: slechts 5 amateurs gaven zich als lid op en het gekke was dat geen van hen een call opgaf, iets wat het station Press uit Epe, waarvan we in het januarinumnummer nog geen roepnaam van hadden, via een briefje in postbus 5009 wel deed. Heel fijn allemaal en hopelijk zullen velen die nog geen call vermeld hebben dit alsnog doen, want dan weet iedereen tenminste wie er lid van Cosmos is.

## D'r uit

Allereerst een oud nieuwtje, om het zo maar te noemen, uit Almelo waar in december het grote station "Casino Royale" uit de lucht werd gehaald. Casino schreef ons een briefje en vermeldde daarin dat hij die bewuste nacht met Santana uit Limburg aan het werken was met het fantastische vermogen van 120 watt. De RCD kon Casino Royale pas peilen toen hij zijn antenne gedraaid had. Toen de RCD de inval gedaan had konden ze maar niet geloven dat hij met Limburg aan het babbelen was en toen mocht hij nog een laatste rapport aan Santana geven. Toch nog wel leuk.

In Bennebroek, vlak bij Haarlem, werd onlangs het station Viking voor de tweede keer door Klaas Eier gepakt en het einde van deze vaak in de lucht zijnde amateur lijkt nabij.

In Haarlem, waar de laatste tijd weinig in de lucht zit en er dus weinig gepakt kon worden is het weer wat drukker geworden. Uiteraard kwam de RCD dus weer eens een kijkje nemen, maar verder dan een foutieve inval bij een ex-FM amateur kwam men v.w.b. de 3 meter band niet. Wel werd er een 16-jarige 27-Mc-er gesnapt.

Verder nieuws komt dan nog uit Alkmaar waar onze medewerker Aros het oppakken van in totaal 14 stations vermeld. Ook Radio Essex, het grote muziekstation moest het ontgelden, maar van de grote QSO-stations werd er geen opgepakt. Het is dus begrijpelijk dat het momenteel erg rustig is in Alkmaar en eigenlijk is alleen KVR nog regelmatig in de ether.

Wel, dat was al het nieuws v.w.b. deze rubriek, van deze kant verder nog veel succes gewenst en dat er maar weinig stations de komende tijd opgepakt worden.

---

### GEHEIME ZENDER VEROORDEELD

De man achter de geheime zender "Witte Tornado" en "Zwarte Poema", de 18-jarige H.N. uit Elburg, is door de Zwolse politierechter mr. B.J.A. Sprey veroordeeld tot een geldboete van 300 gulden en onttrekking aan het verkeer van de inbeslag genomen zendapparatuur.

De politierechter noemde het zenden een kinderachtige hobby (nou ja). "We hebben al genoeg Hilversommen, daar hoeven geen tornado's meer bij", hield mr. Sprey de Elburger voor, die vanuit zijn ouderlijk huis in Elburg diverse radioprogramma's verzorgde. Het vonnis was konform de eis van de officier van justitie

## dé-iks

De Dé-iks rubriek begint dit keer met een ontvangst van Press uit Epe. Hij hoorde en werkte TVO uit Den Haag en wil bovendien met de ze amateur in kontakt komen. Wel, mocht TVO dit lezen, het adres van Press is Postbus 2 in Emst. Uit het oosten des lands hebben we uiteraard nog veel meer ontvangsten: Zo ontving Elektron uit Almelo nog in December vanuit Hoorn de Hotel Echo Romeo en



Jolly, uit Alkmaar kwamen KVR en 102 en uit Den Oever natuurlijk de zo onderhand wel zeer bekend wordende amateur Desperado. Verder hoorde Elektron nog Groene Kat-Heerde, Kolenboer-Heerenveen, Horizon-Nieuw Buinen, Enterprise-Bronkhorst, Capitol-Ermelo, Atlantis-Veenendaal, Telstar-Utrecht, Elektronica-Harlingen, Ascot-Sneek, Bosuil-Leek en de Noorderzon uit Nieuw Buinen. Een rijtje ontvangsten waar voor mij erg veel onbekende calls bij zitten.

Bekendere calls geeft het ons zeer goed bekende station Santana uit Overdinkel ons op:

Uit Amsterdam werd de Blauwe Druif gehoord en uit Volendam (wie had dat ooit gedacht) kwam Tango Tango Bravo binnen dwarrelen. Ook Edam heeft tegenwoordig een groot station: Hotel Viktor. Nog iets noordelijker werd HHW (heerhogowaard weer eens gehoord).

De Zaanstreek, waar het erg druk schijnt te zijn, werd Torson gehoord en vanuit kwam natuurlijk Bermuda weer goed binnen. Ook Arizona kwam er trouwens goed binnen. Gaan we verder naar de noordelijke provincies, waar Santana de volgende stations vandaan hoorde: Tango 75 uit Heerenveen, een oude bekende, en verder vanuit Drachten de Drankorgel, vanuit Groningen Rondo en uit Leeuwarden de Friesche Woudloper. Tenslotte hoorde Santana nog Springbok (Ermelo), Mebo 1 (Den Bosch), Pirana (Geleen) en het loeiharde station Santana uit Limburg, die 100% binnen kwam en in goed en ruisvrij stereo zat!!!

Andere Dé-iks uit het oosten komt van Casino Royale. Hij vermeld evenals Santana Overdinkel zeer veel station, waarvan we een greep nemen: India Alfa (Hoekse Waard), Baanbreker (harderwijk), Cannon (Oosterbeek), Atlantis (Veenendaal), Ritmeester (N.O. Groningen), Radio IJsselmeer (Purmerend), Pluto (Leidschendam), Zoeloe (Nunspeet), Pionier (Epe) en de Vliegende Hollander (Uithuizen).

Tenslotte, tenminste v.w.b. het oosten de ontvangsten van Mexicaan uit Den Ham. We kunnen ze helaas niet allemaal vermelden, want dat zou te veel van het goede worden. Daarom een greep uit zijn ontvangsten: uit IJmuiden kwamen AMZ, die onlangs opgepakt is, en Albatros binnen, uit Leiden Black Night, uit Oosterbeek Cosmos (jaja) uit Valkenswaard Noordzee, uit Heerenveen John Kolenboer, uit Den Bosch Aktief, uit Assen de Drentse Dyyamo uit Rotterdam Pandorra en uit Uithoorn Romeo Kilo. Verder vermeldde Mexicaan nog zeker zo'n 25 amateurs.

Tenslotte de ontvangsten van Buterfly uit Den Haag: Golf Tango (Heemskerk), Barbarossa (Hengelo), Zoeloe (Nunspeet), Irena (Friesland), Santana (Overdinkel), Mexicaan (Den Ham), Verona (Vroomshoop), BRD (Deventer), HHW (Heerhogowaard), en India Alfa en Old Twello (Oud-Beierland).

Wel dat was het voor deze kerr. Gelukkig was de rubriek deze keer erg groot en hopelijk kunnen we het zo houden

GLUTON

ILLEGALE ZENDERS OP TERSCHELLING  
Op Terschelling zijn bij eilandbewoners twee illegale zenders en een marifoon in beslag genomen. De geheime zender "Radio Terschelling" werd beurtelings bediend door de 22-jarige A.H. en de 31-jarige S. B., terwijl de 27-jarige A.H.G.P. uitzond onder de roepnaam Tango Sierra. De marifoon werd aangetroffen bij de 30-jarige A. van der M.

KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY

Iets om het maart nummer weer vol te krijgen is kopy. Uit het oosten van het land komt al veel kopy, maar vanuit bijvoorbeeld Den Haag, waar we toch zo'n 50 leden hebben horen we maar bar weinig. Daarom vragen we ook vanuit deze plaats wat kopy, want wij van Cosmos dachten dat er toch wel het een en ander in onze residentie gebeurt.



# WANTED



## MEXICAAN DEN HAM REWARD \$10.000

Hierboven staat de QSL-kaart van het zeer bekende FM-station Mexicaan uit Den Ham afgebeeld. Cosmos hoopt nu meer QSL-kaarten te kunnen gaan plaatsen, maar dan moeten wij ze uiteraard wel hebben. Wie dus QSL-kaarten heeft kan ze altijd even op sturen naar Postbus 5009 te Haarlem en dan komen ze automatisch wel in ons blad terecht.

# VERONICA

Redt deze schuit!

Onlangs is een stichting Veronicaschip in het leven geroepen, die tot doel heeft het oude zendschip in haar huidige staat te laten voortbestaan. Zoiets gaat uiteraard niet zonder geld, en daarom doet deze nieuwe stichting een be-

roep op donateurs.

Na betaling van 15 gulden ontvangt men een keurig mapje met o.a. een grammofoonplaat, een piratencertificaat, een donateurskaart, een speldje en enkele stickers.

Met deze gelden wordt o.a. gedacht om het schip te voorzien van een motor en hydraulische masten, zodat een groot gedeelte van Nederland kan worden bevaren. Op die manier kan het schip, waar gewenst, aan activiteiten, als attractie worden aangeboden.

Donateurs kunnen zich op de volgende wijze melden: door overmaking van 15 gulden op de bank of girorekening van de stichting Veronica Schip te Dordrecht. De girorekening is 38.89.538. De bankrekening is van de Amro Dordrecht rekeningnummer 44.35.59.538.

Hopelijk blijft het Veronicaschip behouden en kunnen we hem nog eens op ons gemak bezichtigen.

## CASSETTES

Deze maand biedt Cosmos een programma van 1 uur van de zeer bekende Canadese DJ Wolfman Jack. Wolfman Jack is door de week iedere avond tussen 9 en 10 uur te horen op de Amerikaanse legerzender (AFN).

De cassette is beslist van goede kwaliteit en de opnames zijn storingvrij. Toch is de prijs slechts 10 gulden en het geld is te storten op het bekende gironummer 3721894 t.n.v. Blesgraaf te Haarlem, onder vermelding van bestelnummer 008.

NIJMEGEN-Tijdens een zoekactie in de dorpjes Duiven, Didam en Westervoort heeft de rijkspolitie eind januari 7 illegale zenders in beslag genomen. De zenders zonden uit op de middengolf en op de FM-band.



# RADIOVISIE

f 2,50 - 40bfr

MAANDBLAD OVER RADIO

Enige tijd geleden kwamen wij met het Belgisch-Nederlandse radioblad "Radiovisie" in kontakt. We stonden er meteen van te kijken dat het blad goed van uitvoering was en ook de inhoud van het blad bleek vrij goed te zijn. Het is echter niet zo dat er veel over illegale zenders in vermeld staat, maar hier wil men gauw verandering in gaan brengen.

Voor een groot gedeelte praat "Radiovisie", dat in pocket-formaat 10 keer per jaar verschijnt, over de zeezenders en uiteraard is radio Mi Amigo weer een veelbesproken onderwerp. Maar niet alleen Mi Amigo wordt besproken, ook de oude (Engelse en Nederlandse) zeezenders krijgen regelmatig een plaatsje in dit voortreffelijke blad.

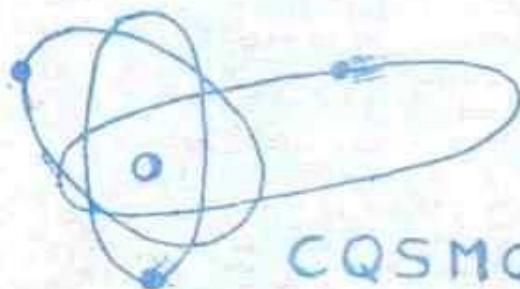
Verder worden ook alle gebeurens van de Hilversumse en Brusselse zenders besproken en kan je ook, tegen een geringe vergoeding, je advertentie kwijt. Kortom, Radiovisie is een blad dat werkelijk alle hoeken van het radiogebeuren laat zien en dat daarom juist zoveel succes heeft in zowel Nederland als België.

Mocht je een proefnummer willen hebben, dan kan dat door het bedrag van 2,50 gulden over te maken op postgiro 2751677 t.n.v. "Radiovisie", Postbus 2192 te Breda. Het eerstvolgende nummer verschijnt pas half maart, dus voorlopig heb je nog wel even de tijd om het geld te storten, maar vergeet het niet te doen, want Radiovisie één der beste, zoniet hét beste radiovakblad.

Van Radio Atlantis kregen we, in navolging van "buurman" Parade, een kort briefje. Radio Atlantis zendt nl. elke zondag muziekprogramma's uit op de FM-band ergens tussen de 100 en 104 Mhz. De programma's duren van 2 tot 4 uur en de muziek die gedraaid wordt varieert van zacht tot zeer hard. Wie verzoekjes heeft kan uiteraard altijd even schrijven naar het postadres van Radio Atlantis en dit is dan Postbus 227 te Hillegom. Maar, zet dan geen Radio Atlantis op de envelop, want dan heb je kans dat de PTT de brief retour zendt.

## Contributie

Nogmaals wijzen wij iedereen erop dat, als er een lidmaatschap verloopt, er in het laatste nummer waarvoor nog contributie betaald is, een brief met daarin een vriendelijk verzoek van ons om weer geld te betalen. Wordt aan dit verzoek niet voldaan, dan nemen wij aan dat het lidmaatschap niet meer verlengd hoeft te worden.





## Postbus 5009

Hallo Cosmos,

Als eerste allemaal een gelukkig nieuwjaar met de beste wensen van Santana (Limburg) en hierbij dan gelijk mijn call die bij jullie nog niet bekend was.

Ja, jullie blad is beregoed. Het is alleen jammer dat er zo weinig mensen gebruik van maken. 3 meter amateurs zijn er toch genoeg. Luister maar eens richting Limburg. Ik denk hierbij aan Pirana, Radio Limburg, Alfa, Titanic, Linke Loetje (allen uit Geleen), Skibird, Midnight en Paradiso uit Roermond en nog heel wat plaatselijke amateurs waarvan er op 14 dec. jl. twee zijn gepakt nl. Siegel en Coco uit Roermond. De maand december het ik met Santa Barbara in Merkeloo gewerkt, Mexicaan in Twente, Tiago Almelo en met Casino Royal uit Almelo voor de laatste maal. Ja, ik werkte met hem toen hij gepakt werd. Hij mocht nog wel even retour voor mij komen om de groeten te doen. Jammer is het wel, want Casino Royal was een amateur die geen condities nodig had om met Limburg te werken. Beluisterd heb ik de laatste weken nog de Matan, Bianca, Santana Overdinkel, Barbarossa Almelo, Coerier Enschede en Verona. Zo mensen, dat was het dan weer van deze kant. Ik wens jullie nog veel succes met het blad en veel nieuwe leden in dit jaar. Voor de amateurs: pas op de petjes en hou 'm in de lucht.

Santana (L).

---

Hieronder een brief van Albatros IJmuiden:

Gezien de enorme stapels kopij welke, dacht ik, dagelijks in postbus 5009 gedeponneerd wordt, voel ik me toch weer genoodzaakt om ook weer een duit in 't bakje te doen.

Ik zal maar beginnen met een eigen kolom "D'r uit" want de IJmuidense ploeg 3 meter amateurs welke zich in de loop van vorig jaar van 2 man tot ongeveer 9 man had uitgebreid, heeft een ge-

voelige klap moten ondergaan. In de nacht van vrijdag op zaterdag 6/7 januari yat praktisch de hele ploeg in de lucht, de RCD reed in IJmuiden op de weg en het beschermengeltje had kerstvakantie. Dat kon natuurlijk nooit goed gaan en aldus werden volgens zeggen uit de lucht gehaald: PZ, HLK, AMZ en de DIS, waarbij vermeldt moet worden, alweer volgens zeggen, dat er zich geen wildwest taferelen hebben afgespeeld (één maal raden wie er dus niet bij was). Het is enorm jammer, want genoemde amateurs hadden de zenders in de loop van het jaar ontwikkeld tot enorm goede apparaten met een fantastische reikwijdte (maar bij ALB kwamen jullie toch niet al te best binnen, maar dat wisten jullie al. Oorzaak antenne-opstelling aan deze kant. Trouwens, bedankt voor het waarschuwen. Nou ja???)

Een week of drie daarvoor werd in IJmuiden de Onyx uit de lucht gehaald en de zender en voeding van deze amateur waren van een dusdanige kwaliteit dat deze in de plaatselijke krant op de foto stonden bij een artikel over etherpiraten. Bij deze wil ik genoemde amateurs, voor zover ik ze niet meer mocht spreken, bedanken voor de interessante QSO'tjes welke we met elkaar hebben gevoerd.

Dit keer heb ik ook een (waarschijnlijk) éénmalige rubriek "Gehoord". Een tijdje terug is op de 3 m een amateur gehoord welke de politie/taxi-centrale in Londen zat aan te roepen. De Engelse uitspraak was perfect, alleen de pech was dat ze niet retour kwamen. Ook heb ik inmiddels met een amateur gewerkt die zijn zender als volgt omschreef: "Ja ALB, de zender waar ik mee werk bestaat uit 6 weerstandjes, een paar blauwe dingetjes, een paar condensator-tjes en ik geloof dat er ook nog een transistor in zit".

Ja, ja, ondanks dat het vaak niet zo erg druk is op de band, wordt er van deze kant toch nog wat afgelachen. Zo, dat was weer het artikel "gehoord".

Ten vervolge op de opmerking van Neptunus op mijn brief in het oktobernummer wil ik hem nog even



meedelen, dat ik er, als radio-reparateur, nou ja..., heel wat voor over heb om deze bedrijfstak een bloeiend leven te laten leiden.

Zo, dat was het weer. In de hoop dat ik tijdens de genoemde activiteiten door de RCD nog niet ben uitgepeild, zal de ALB nog regelmatig in de kleine uurtjes opereren. Tot horens en tot werkens en stuur ook eens wat kopij naar de Cosmos, want om om de maand een nummer te krijgen is ook niet je van het.

Albatros

Van een van de stations die in IJmuiden gepakt zijn ontvingen wij een brief. Het eerste kantje van deze brief is (helaas) niet geschikt voor publikatie, en wel om de volgende reden: Het eerste station dat in IJmuiden gepakt was (van de vier) heeft volgens briefschrijver verzuimd de anderen te waarschuwen. Welke reden dat station ook gehad heeft om dat niet te doen, de andere stations kunnen hem nooit de schuld geven dat zij ook gepakt zijn. Volgens een mededeling van de PTT waren alle stations die gepakt zijn al dagen tevoren uitgepeild. De PTT wist alle stations dus allang te zitten. Daar helpt waarschuwen geen moedertje lief... Wie illegaal uitzendt neemt het risico dat hij gepakt wordt. Dat men teleurgesteld is dat men gepakt is, is te begrijpen. Maar een brief met termen als "verraden" en "het kan hem wel eens fataal worden" wordt begrijpelijkerwijs niet gepubliceerd. Bij PZ werd een torrenzender, een buizenzender (QQE03/12), voeding en microfoon in beslag genomen. Bij HKL een transistorzender, voeding en microfoon. Vervolgens bij AMZ hetzelfde als bij HKL. Een lineair met BLY88 werd over het hoofd gezien. Wat bij DIS in beslag werd genomen heeft briefschrijver niet vermeld. Het opgestuurde krantenknipsel is in het vorige nummer gepubliceerd.

Van Whisky-Bravo uit Ommen een kleine notitie:

Geachte redactie Cosmos,

Hierbij sluit ik enkele krantenknipsels, misschien heeft u er wat aan voor uw blad Cosmos, dan kunnen de leden ook eens zien hoe het reilt en zeilt hier in het oosten. Het knipsel van 16 januari had ik graag in z'n geheel opgenomen gezien, want dat vind ik kostelijk wat die 1604 daar versiert in Oene op de Veluwe. Bij voorbaat dank. Met vriendelijke groeten,

Whisky-Bravo

Op de volgende bladzijde staan de knipsels van WB uit Ommen. Inderdaad een leuk stukje.

#### SCANNERS SCANNERS SCANNERS SCANNERS

Scanners en pocketscanners met politiebando, GGD, brandweer enz. O.a. leverbaar en zeer aantrekkelijk in prijs de

#### OPTI-SCAN

zonder kristallen, programmeerbaar met de originele kaarten.

Geen 1498,- maar

1 1 9 8 , - -

f 300,- beneden de winkelprijs. Kaarten hiervoor (altijd leverbaar), geen f 15,- maar

1 2 , - -

per stuk en goed voor 10 kanalen.

Inlichtingen:

P O S T B U S 3 0 7 7 H A A R L E M

#### SCANNERS SCANNERS SCANNERS SCANNERS



# Opsporen zendpiraat complete happening

OENE — Voor de tweede maal binnen een jaar is er bij de zendamateur A. Kamphuis aan de Weteringdijk 41 door politie en opsporingsdienst van de PTT in Apeldoorn een inval gedaan op het moment, dat zijn zender de 'zestien nul vier' bezig was met uitzenden. De amateurzender werd niet gevonden ondanks het feit, dat 13 à 14 mensen van politie en PTT van zondagochtend kwart over tien tot zondagmiddag met slechts een korte onderbreking bezig zijn geweest met zoeken. Al die tijd ook vertoefde de zendamateur zelf bij zijn kostbare installatie en kon opgelucht ademen, toen de opsporingsambtenaren, die het overigens zeer sportief opnamen, waren verdwenen. De 'zender-opsporing' is overli-

gens uitgedroefd tot een hele 'happening' want de hele zondag was er een publieke belangstelling van zo rond de twee à driehonderd mensen, die van heinde en ver naar de Weteringdijk waren gekomen, nadat via een andere zendamateur bekend was gemaakt, dat er iets niet pluis was bij de '1604' op de Veluwe.

## Vermaak

De familie Kamphuis zorgde ervoor dat het publiek nu weliswaar niet via de zender, maar met een in de huiskamer opgestelde badrecorder middels gezellige grammofoonplaatsjes werd beziggehouden. Op het moment, dat de heer Rijnsdorp van de PTT met een huiszoekingsbevel aan de deur

kwam, ongeveer een kwart na het begin van de uitzending, werd het hele huis omsingeld door de politie, waarna met een zeer nauwkeurige huiszoeking, waarbij ook de korpschef van de gemeentepolitie Epe, de heer J. G. Osseweijer aanwezig was, werd begonnen. Het verhoren van de huisgenoten en bezoekers leverde uiteraard niets op. Men zocht tevergeefs naar de studio en zendinstallatie van 'de piraat'.

Af en toe trokken de ambtenaren zich terug in een 'besloten' vergadering, maar omstreeks vier uur moesten toch zonder resultaat de aftocht geblazen worden, echter niet nadat de korpschef van Epe zich met dankje tot de menigte had gericht, omdat ze zich netjes hadden gedragen en politie en PTT ongehinderd hun werk hadden laten doen.

Het 'grapje' van aanwezige zendamateurs, die zelfs van ver uit de Achterhoek en Overijssel kwamen kijken, om de auto van de PTT'er met talloze stickers met namen van amateurzenders vrijwel dicht te plakken, werd sportief opgevat.

## ZENDEN (1)

et wordt zo langzamerhand te ar. Je kunt de radio niet meer aanzetten of je hoort weer zo'n etherpiraat en zelfs als je naar de Berenboot zit te kijken krijg je signalen door die zelfs de trilbeer — technisch gesproken — niet kan produceren. Het gille van de etherpiraten is machting actief. Vooral in Noord-Overijssel maar zeker ook in de hiel van Drenthe galmt de karakteristieke geheime zen-

dermuziek over de velden. En er is geen politiemacht die daar tot nu toe tegen opgewassen lijkt. Zo is daar bijvoorbeeld Vriezenveen met zijn kerkdorp Westerhaar. De weinige mensen die daar nog op legale wijze gebruik maken van hun audiovisuele apparaten dreigen om te stoppen met het overmaken van hun luister- en kijkgeld. Ze krijgen zoveel onbesteld beeld en geluid dat ze de programma's die ze wel zelf hebben uitgekozen niet meer kunnen volgen.

## ZENDEN (2)

'Er moet iets gebeuren want dit kan zo niet langer' verzuchtte onlangs de politiechef van Vriezenveen. Hij heeft de wakkerhoudende zekerheid dat er zich in zijn parochie minstens 25 illegale zendstations verkeren. Hen opsporen is bijna onbegonnen werk geworden. Voordat de politie met de PTT — feitelijk de instantie die met het opsporen van geheime zenders is belast —

een geheim zendhoi heeft gelocaliseerd is de vogel meestal gevlogen. Vooral als je weet dat er de laatste tijd veel vanuit auto's wordt gezonden is dat heel begrijpelijk. De minister van Binnenlandse Zaken heeft nu, deels aan ervaringen verrijkt door het geval Vriezenveen — besloten ook patrouille-auto's van de politie uit te rusten met peilapparatuur om geheime zenders op te sporen. Het wordt straks menens Zwarte panthers!

N I E U W ! ! ! N I E U W ! ! !

BUTTONS met u eigen stationsnaam er op, 9 stuks voor f 15,-- (franco thuis), 100 stuks voor f 150,-- (franco thuis).

BUTTONS met daarop de volgende teksten:

Mi Amigo 319, Baken 16, Stuurboord. Deze 3 buttons voor f 5,-- of 80 Bfr. (franco thuis).

U kan ook buttons met uw eigen tekst bestellen, b.v. uw eigen naam of de naam van uw vriend of vriendin. Wilt u de naam van een artiest of groep er op, dat kan ook. 5 stuks voor f 10,-- of 150 Bfr. (franco thuis).

Levering na 15-2-1978. Schrijft u a.u.b. in blokletters wat u wenst, ook uw eigen naam en adres. Stuurt u het bedrag per aangetekende brief naar: A.J.G.Jansen, Leemansstraat 34, 2332 VM, Leiden (Nederland).



|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D | G | T | A | E | R | P | I | E | B | K | E | N | N | A | L |
| K | M | E | R | L | L | Y | P | S | U | R | Z | E | H | L | N |
| D | E | K | M | O | R | T | V | X | Z | I | O | N | A | A | K |
| A | C | E | H | K | N | P | S | U | W | Y | O | M | U | W | O |
| W | T | V | A | N | O | R | M | O | R | K | M | O | M | T | S |
| P | O | T | F | G | R | U | W | I | L | A | V | A | D | E | K |
| M | O | K | M | I | O | D | G | E | U | T | G | E | E | V | R |
| C | Q | P | U | W | E | O | O | T | B | A | C | D | L | M | A |
| B | A | P | I | D | I | T | O | M | O | R | N | I | E | G | K |
| E | V | A | A | N | B | M | S | E | H | M | E | A | U | M | E |
| V | J | R | O | T | O | M | D | Q | D | G | A | D | E | K | T |
| E | A | N | V | B | O | L | L | A | T | K | A | P | S | U | E |
| L | D | N | I | R | T | R | K | U | G | R | O | J | M | A | N |
| L | I | E | F | D | A | D | I | E | R | M | O | T | E | H | K |
| A | L | E | H | D | G | G | A | C | A | C | I | T | O | G | A |

We gaan het weer eens proberen met een puzzel. Niet zo'n moeilijke deze keer. Goed kijken en tracht de oplossing te vinden. Bovenstaande puzzel herbergt z e v e n v e r v o e r s m i d d e l e n.

Deze staan horizontaal, vertikaal en diagonaal (normaal of achterstevoeren) verborgen in deze puzzel. Aan u om dit uit te zoeken! Oplossingen sturen aan postbus 5009 te Haarlem met vermelding van de zeven gevonden namen van vervoersmiddelen. Onder de goede oplossingen verloten we een platenbon van f 15,--. Doe je best. Oplossingen die na 15 maart 1978 binnenkomen tellen niet meer mee voor de verloting van de platenbon.



KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY-KOPY

Helaas moeten wij opnieuw een dringend verzoek aan onze leden doen om ons van kopy te gaan voorzien, want we zijn helemaal door de kopy heen en daarom zal dit nummer 10 in plaats van 12 pagina's bevatten. En dat terwijl we even graag 12 pagina's maken. Daarom vragen wij om krantenknipsels, verhaaltjes over muziekstations, gepakte stations, etc. etc. Hopelijk kunnen we er dan samen weer een mooi maart-nummer van maken. Suur dus je kopy op naar ons adres: COSMOS, Postbus 5009, HAARLEM.

---

## ----- DUMP GOEDEREN -----

WIJ BIEDEN U EEN  
GROTE KOLLEKTIE  
DUMP-  
EN  
ELEKTRONIKA-  
MATERIAAL

U komt toch ook?

**ONGEHOORD  
GOEDKOOP!!!**

**P. den Hollander**

BAKENESSERGRACHT 45, H A A R L E M

TEL. 023-32 62 96 - na 6 uur 023-32 18 62

WIJ VERZENDEN GEEN GOEDEREN

's MAANDAGS TOT 1 UUR GESLOTEN

---



