

# MEER MARC?

## 40 KANALEN FM EN 2 WATT, DE NIEUWE MARC???????

Geruchten zijn er meer dan waarheden in de CB wereld. Niet enkel dit jaar maar dat is om de een of andere vreemde reden altijd al zo geweest. Het laatste gerucht komt nu plotseling boven tafel terwijl het toch al oud nieuws is.

In november verklaarde de minister van Verkeer en Waterstaat, dhr. Tuinman, al dat uitbreiding van 22 naar 40 kanalen een oplossing is voor de drukte op de MARC kanalen. Toen werd er echter door niemand publiciteit aan gegeven. Op aandringen van de leden van de Vaste Kamercommissie voor Verkeer en Waterstaat heeft de minister eind vorig jaar, om advies gevraagd, aan de commissie voor frequentiebeheer in Nederland.

Dat advies over de wel of niet mogelijkheid is echter nog niet binnen. Maar dezelfde commissie moet ook advies uitbrengen over de mogelijkheden van 900 Mc voor CB gebruik naast de bestaande 27 Mc.

## PTT COMMISSIE

De bovengenoemde frequentiecommissie kan men het beste zien als een verlengstuk van de PTT, want die moet immers de frequenties uitdelen, beheren en controleren. De eindadviesstem is dan ook een PTT stem. Onder druk hebben ze de 22 MARC gegeven en ze beseffen best dat er meer moet komen. Nederland zal het dan ook wel in een internationale oplossing voor 900 Mc zoeken. Enkel voor Nederland is 900 Mc niet interessant. De apparaten worden te duur. Die 40 kanalen zou dan wel een goede oplossing zijn, was het niet, dat het frequentiebereik voor de MARC volgens de CEPT



Neelie Smit Kroes: van 22 naar 40 kanalen?????

recomendatie TR 19 niet verder gaat dan die 22 kanalen. Een overtreding van deze breedte in kanalen zal dan ook iets zijn, waar Nederland niet snel aan zal willen. Het hangt echter van de snelheid af waarmee men de 900 Mc kan realiseren. Duurt dit te lang dan moet er een tussenoplossing komen. Die tussenoplossing zal 40 kanalen kunnen zijn.

## POLITIEK

De Nederlandse Communicatie Federatie roept nu echter uit dat het al zeker is dat er dit jaar nog 40 kanalen FM en 2 Watt vermogen komen. Het is te hopen voor de MARC gebruiker dat er meer kanalen komen, maar er zitten veel haken en ogen aan. Veel importeurs zitten nog met grote voorraden en die raken ze dan nooit kwijt. Want wie wil er dan nog 22 kanalen en slechts een half Watt. Zelfs dumprijzen zullen dan niet kunnen veranderen. Een faillissement voor enkele bedrijven is dan zelfs niet onwaarschijnlijk. Gedumpt wordt er echter nog niet erg groot dus de handel verwacht schijnbaar geen snelle 40 kanalen MARC.



Uit politiek oogpunt lijkt in eerste instantie die 40 kanalen leuk, zo net voor de verkiezingen. Als men dan bedenkt dat moeder Nelie veel tegenspraak zal krijgen voor deze politiek: Het getuigt immers niet van veel inzicht als men na slechts een goed jaar al moet uitbreiden, de mensen dwingen wéér geld uit te geven voor een hobby in een tijd van bezuinigingen is geen topper. Om dit als verkiezingsstunt te gebruiken is natuurlijk niet zo best. Dat zal dan ook beslist geen reden zijn. De handel zal in diezelfde eerste instantie ook niet juichen. Die is gebaat bij iets echt nieuws zoals 900 Mc, dan komen ze tenminste nog van de 22 kanalen sets af. Maar terug naar de NCF, ze zeggen dat hun het bewerkstelligd hebben in alle stilte die 40 kanalen. Er is nooit veel publiciteit (lees geen) aan gegeven, maar door overleg en praten komt het er dan toch van. Een zegen voor de NCF. Dat klinkt leuk natuurlijk iets voor je opeisen en dat bewijzen met dingen die niet te bewijzen zijn. Ze streefden inderdaad wel naar uitbreiding, maar in het blad Break Break stond duidelijk te lezen dat 40 kanalen geen haalbare kaart zou zijn. Niet met AM en niet met FM. Of ze hebben heel goed geschaakt of ze zeggen zomaar iets om ergens wat eer op te strijken. Of ze lopen achter een karretje aan, want voor ons staat die 40 kanalen, dit jaar al, nog helemaal niet vast.



Boven: 22 FM binnenkort veranderd???

## WEL VERANDERING

Er komt verandering in het MARC gebeuren, er komt een uitbreiding, dat schreven we al voor de MARC er was, zwart op wit en controleerbaar in "de CB-er". Maar wanneer is de vraag. Dit jaar nog, lijkt een illusie, temeer daar de Radiocontrole-dienst niet voor 100% mee zal werken en eerder de boel zal willen vertragen om de 900 Mc een grotere kans te geven.

Voor de stations die toch willen blijven tokkelen verandert er weinig. Men zal buiten de wet moeten blijven opereren om een leuke tokkel te maken. De 900 Mc is niet geschikt voor CB en ook 40 kanalen MARC is geen mogelijkheid voor echte CB communicatie. Want dat is wereldwijde vriendschap en vrijheid in de ether om te kunnen praten met wie je maar wilt. Natuurlijk moet dat niet ten koste gaan van anderen, maar daar zijn regelingen voor te treffen.

CB-ers zouden dan ook meer gebaat zijn bij maatregelen tegen storingsontvangst van radio's, tv or-gels etc. Dan is voor die mensen de hobby goed en ook de CB-er kan hier doen wat in andere landen vaak de doodnormaalste zaak van de wereld is. Communiceren met wie je maar wilt, in alle openheid want er luisteren altijd mensen mee. Een garantie voor een eerlijk gesprek. Of 900 Mc of 40 kanalen dan ook een oplossing is voor de echte CB-er dat betwijfelen we ten zeerste,

MAAR..... "de CB-er" houdt U op de hoogte van alle ontwikkelingen op alle frequenties die men met CB aan kan duiden.

In de jaren 74-75 had "de CB-er" contact met de bekende Amerikaanse "Johnson" fabrieken. De president van dit concern Mr. Richard E. Horner verleende toen alle medewerking om de nodige informatie bij elkaar te krijgen over CB, de 11 meter, 220 Mc en ook toen al 900 Mc. Veel van die info is doorgespeeld naar federaties en het ministerie van Verkeer en Waterstaat. Zoveel mogelijk info bij Verkeer en Waterstaat binnen te krijgen over CB was ons streven en dat lukte. Mede hierdoor is er een CB erkenning gekomen in de vorm van de MARC. Dat het niet optimaal functioneert is een wederzijdse erkenning.

In het kader van de discussie over 900 Mc willen we enkele passages aanhalen uit een recente brief van Mr. Richard E. Horner. Hij schreef deze aan de redactie naar aanleiding van de steeds sterkere aanwijzingen dat Nederland erg voor 900 Mc Citizen Band gebruik is. Deze Mr. Horner weet als directeur van de grootste Amerikaanse bakkenfabriek heel goed waar hij over praat. De Johnson Company maakt zowel CB als hooggekwalificeerde zendapparatuur voor leger, politie etc.

The proposal for a CB allocation at 220 Megahertz in the United States was defeated in the Federal Communications Commission because of the opposition of the Amateur Radio Service and its trade association. The resulting determination of the regulator to expand the service at 27 Megahertz from 23 to 40 channels precipitated disastrous market conditions which were further complicated by the ensuing interference of the 21st sunspot cycle and the market has still not recovered in the United States.

The justification for the petition for an authorized FM CB service at 220 Megahertz was to avoid the skip conditions that are inherent at 27 Megahertz while still enjoying the availability of low-cost components. The difficulty with the proposed 900 Megahertz allocation lies in both the cost of the transceiver and the characteristic operating performance at that frequency. As is the case with all consumer products, the CB market is very price elastic; and there is no prospect of developing an instrument that is cost competitive at 900 Megahertz with the current low band articles. Furthermore, 900 Megahertz radiation is greatly troubled by multipath interference and a high degree of absorption by foliage. For these reasons, we have not pursued any CB development at the shorter wave length; and all of our radio experience at 900 Megahertz is for commercial and inter-connect purposes. A typical instrument for such applications sells in the \$1,000 to \$2,000 range and would not be applicable to your needs.

We would counsel you to advise your government to make their frequency allocation in the high band or low UHF portions of the spectrum if the service is intended for consumer usage.

Het is dus volgens deze uiterst deskundige niet wenselijk een burgerband voor burgerdoeleinden te creëren in de hoge frequentie van 900 Mc. 220 Mc vindt hij nog haalbaar, maar hoger niet, daar het onbetaalbaar wordt en de effecten minimaal zijn.

Wilt U op de hoogte blijven?  
Neem dan een abonnement  
Tel.: 076 - 130424