
QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Frequentie: 145.475 MHz, 11.45 uur lokale tijd
Zendsnelheid: 50 baud (normal)
Aflivering no.: 70, 4 maart 1990

Afdelingsnieuws:

De afgelopen vrijdagavond is er een twee meter vossejacht gehouden. Het aantal deelnemers viel zwaar tegen. Hans, PA2CJS, en zijn zoon waren de enige jagers. That was all.... Het lijkt wel of er helemaal geen animo voor deze tak van de hobby is, of lag het soms aan het weer? We hopen in ieder geval dat bij een volgende vossejacht toch echt meer deelnemers aanwezig zullen zijn.

Op 16 maart zal er een zelfbouwavond worden gehouden. Ooit is er een beker beschikbaar gesteld voor de zelfbouwer van het jaar. Deze staat nu mooi opgepoetst te wachten op de volgende eigenaar, die deze beker kan winnen. Neem uw zelfgebouwde apparatuur mee en laat anderen eens zien wat er allemaal wel zelf gebouwd kan worden.

Alle bijeenkomsten worden gehouden in de Hendrikshoeve gelegen aan de Ridder van Catsweg 256 te Gouda.

Klap voor Europese ruimtevaart:

De Europese ruimtevaart heeft een lelijke knauw gekregen door de mislukte lancering van de 36-vlucht van Ariane. In de nacht van donderdag op vrijdag explodeerde de eerste trap van de Ariane 44L (grote configuratie) na een vlucht van 1 minuut en 40 seconden. De raket bevond zich toen op een hoogte van 9 km en had 10 km afgelegd vanaf het lancerings platform in Kourou (Frans Guyana).

Als gevolg van deze totaal onverwachte explosie is het hele lanceer programma van Arianespace, de commerciële Franse maatschappij die ontstaan is uit ESA, het Europese Ruimtevaart Agentschap, stilgelegd. Men vermoedt dat er een mankement heeft gezeten in een van de vier brandstof tanks.

Het lanceer programma werd al eens eerder gestopt. Toen ging het om een falende derde trap van de raket. Na de hervatting zo'n twee jaar geleden verliep het lanceren vlekkeloos tot vorige week.

Bij de explosie kwamen giftige dampen vrij. De bewoners van Kourou werd aangeraden binnen te blijven. V-36 had twee Japanse kunstmannen aan boord: de communicatie satelliet Superbird 1B en de Direct Broadcasting satelliet BS-2X, die door de Japanse NOS, NHK zou worden gebruikt.

De schade -met lancerings kosten en dergelijke- belooft zo'n 500 miljoen gulden.

Bron: Beeldkrant 296

Atlantis eindelijk omhoog:

Vanaf de Amerikaanse basis Cape Canaveral is -na vijf mislukte pogingen- het ruimteveer Atlantis woensdagochtend vertrokken. Het gaat om een geheime militaire missie. Eerdere lanceerprogingen mislukten door technische mankementen, ziekte onder astronauten en harde wind.

Het zou hier gaan om een reusachtige spionage en af luister-satelliet van defensie die in een zodanige baan wordt gebracht dat hij het hele gebied boven de Sovjet Unie bestrijkt.

Spot-2 in gebruik:

SPOT-1, de Franse aardobservatie satelliet, werkt nog steeds maar begint aan het eind van zijn levensdagen te geraken na vier jaar werk. Het succes van de SPOT-2 lancering betekent dat deze kunstmaan het werk binnenkort gaat overnemen.

De lancering geschiedde in de nacht van 21 op 22 januari, samen met de zes amateur satellieten. Het Frans ruimtevaart studiecentrum CNES sloot voor het aardobservatie werk van SPOT-2 een f.170 miljoen kostend contract af met Matra, die het speurwerk moet vastleggen.

Net als SPOT-1 zal de kunstmaan details op de grond observeren van 10 bij 20 meter. Hij beschrijft daartoe een zon-synchrone baan over de polen op een hoogte van 830 km.

Met zijn twee hoge-resolutie camera's legt de satelliet beelden vast in vier spectra binnen het zichtbare licht. Fijne geometrische details kunnen worden vastgelegd door een panchromatische mode. Daarnaast worden er nog beelden vastgelegd en overgeseind in groen, rood en infrarood.

Verder is de satelliet in staat -net als SPOT-1- stereoscopische beelden van de aarde te maken, een mode die de Amerikaanse Landsat, een vergelijkbare kunstmaan, niet heeft. De SPOT beelden worden steeds belangrijker vanwege de milieu aspecten en opsporing van delfstoffen. Veel plaatjes van SPOT-2 zullen ook belangrijk zijn voor regerings instanties die milieu studies doen en land- en bosbouw bestuderen.

Ook zullen de beelden van belang zijn bij de studie van natuurrampen zoals overstromingen, lange droogteperioden en plantenziekten. Voorts verwacht men resultaten bij het voor-spellen van oogsten.

SPOT-2 zal daartoe steeds elk stukje land dag voor dag in kaart brengen. Het is daardoor mogelijk van jaar op jaar, eventueel van week tot week, de gegevens te vergelijken.

Een zwakke schakel bleek bij SPOT-1 een van de digitale recorders die de gegevens tijdelijk vastlegt totdat men in het zicht van een van de aardstations is. Op het laatste moment werd zo'n recorder vervangen, waardoor de start van V-35 vertraging opliep. Het lanceer venster was ook uiterst nauw in verband met de zeer precieze baan die de satelliet moet beschrijven. Alle opgehaalde gegevens worden bewaard bij CNES in Toulouse in Frankrijk.

Bron: Beeldkrant 297

Noordpool QRV op 6 meter:

Tijdens een Russische-Britse noordpoolexpeditie naar het vak NQ79CN gedurende de periode van 22 februari tot 15 april wordt de noordpool op 6 meter in de lucht gebracht. De frequentie zijn: 50.105 en 50.110 MHz. De calls: UA3AJH/UA0, G4MCC/UA0, G4ICE/UA0 en anderen. QSL via GM1AUZ.

LX geeft 6 meter vrij?:

Volgens onbevestigde berichten moet per 1 maart ook in Luxemburg de 6 meter band zijn vrijgegeven. Wie kan ons hierover meer informatie verstrekken?

23 cm bakenzender van PA3DIJ weer in bedrijf:

De bakenzender PI7DIJ staat weer opgesteld in Drachten, JO33BC op 1296.818 MHz met 1 Watt in de antenne op 15 metr asl. De stralingsrichting is 200 graden (zuid-zuidwest) met 6 dB antenne gain. De -3 dB openingshoek is 110 graden.

Bron: DXPRESS VHF bulletin nr.7 2/3/90

Wijziging telefoonnummer HDTP:

Bij de HDTP in Nederhorst den Berg is sinds 20 januari 1990 het telefoonnummer gewijzigd. Het nieuwe telefoonnummer voor klachtmeldingen is 02945-8400. U komt dan bij de afdeling Klachtenbureau Radio terecht. Bij dit bureau kunt u een klachten formulier aanvragen.

Wilt u via de telefoniste binnenkomen dan moet u 02945-8300 draaien, en via telefax het nummer 02945-8333. Het telex nummer blijft hetzelfde, 12201 nera nl.

Tot zover het RTTY bulletin van PI4GAZ, het station van de VERON afdeling Gouda. Operator Piet PA0POS.

Copy kan worden gestuurd naar P.C. v.d. Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via packetradio een bericht achterlaten in de mailboxen PA3APN/PI8APN of PI8NVP.

Alle zend- en luisteramateurs een prettige zondag gewenst, en veel plezier met de hobby.

nnnn

□