

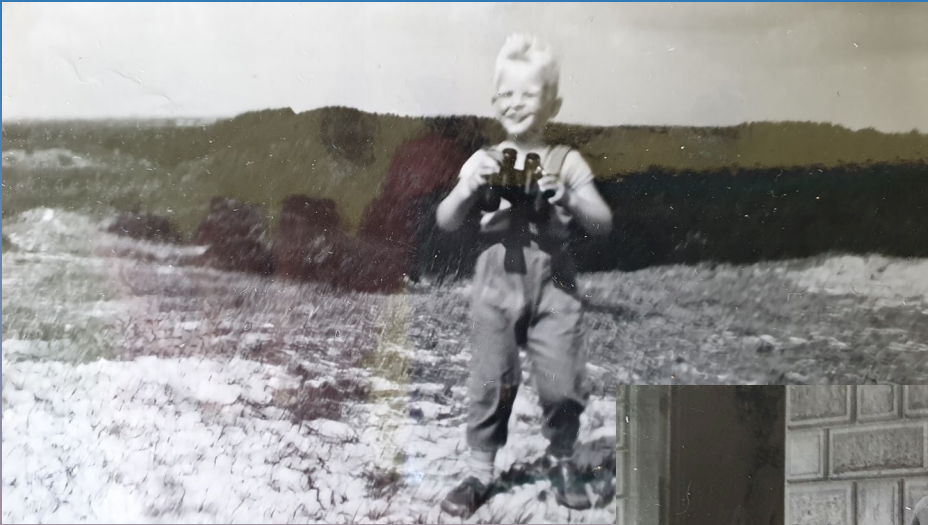
(Bijna) 40 jaar SRON; een grensverleggende ervaring

**Afscheid SRON Gerard Cornet
14/11/2023**

Wist u dat;

- De ambities in onze vroege jaren een krachtige drijfveer zijn voor de rest van ons leven?

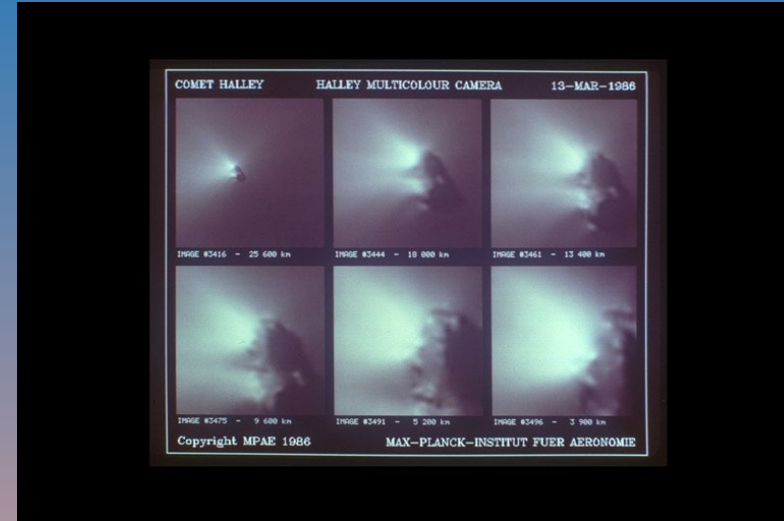
Ambities (de jaren zestig)



Wist u dat;

- Dat de vlucht van Giotto naar de komeet van Halley werd ondersteund door (spectro)fotometrische data van alle planeten in ons zonnestelsel, inclusief die van de Aarde ?

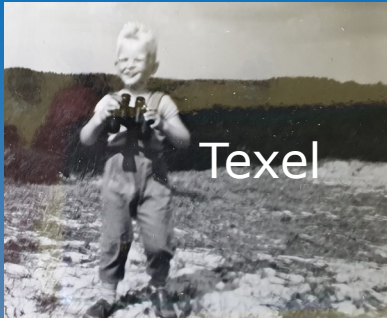
Giotto (1986)



Met Piet Stammes en Joop Hovenier

Wist u dat;

- SRON een geweldige voedingsbodem was voor mijn grensoverschrijdende ambities?



Texel



Utrecht



Granada



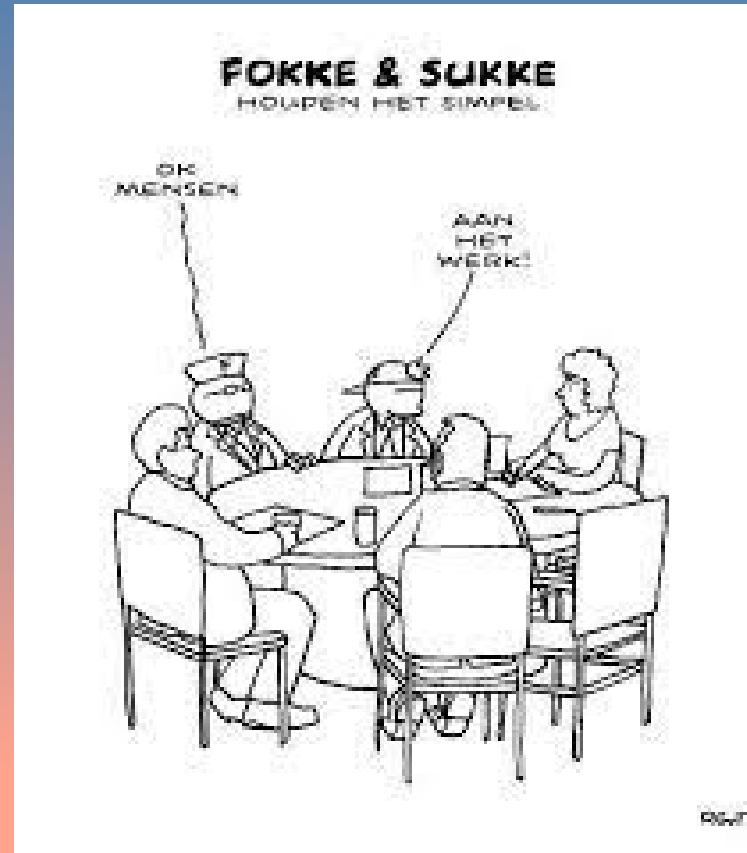
Hannover



Kiruna

Wist u dat;

- Ik minstens 500 verslagen moet hebben geschreven als stafmedewerker en secretaris?




Wist u dat;

- NL in 1990 een bijzonder succesvolle COSPAR Plenary Meeting organiseerde?

COSPAR Plenary Meeting 1990





XXVIII COSPAR, 1990

XXVIII COSPAR, 1990
The Hague, The Netherlands

Secretariat
XXVIII COSPAR Plenary Meeting
230 Netherlands Congress Centre
P.O. Box 82000
2508 EA The Hague
The Netherlands
Tel. 31-(0)70-512511 ext. 250
Telex 31700 Incoor
Fax 31(0)70-524427
After October 1:29
3512951-3022-07

COSPAR PERSBERICHT No. 3 - APRIL 1990

GROOT CONGRES OVER RUIMTEONDERZOEK IN DEN HAAG

Over twee maanden zal de Minister van O&W, Prof.dr.ir. J.M.M. Ritzen, in Den Haag de 28-ste Plenaire Vergadering van COSPAR openen, welke gehouden zal worden in het Nederlands Congresgebouw van 25 juni tot 7 juli. Vierendertig landen, waaronder de Verenigde Staten en de Sowjet Unie maken deel uit van COSPAR, de "Committee on Space Research". Deze organisatie stelt zich ten doel de vooruitgang van wetenschappelijk onderzoek dat wordt uitgevoerd met behulp van ruimtevoertuigen en ballonnen, te bevorderen. Eens in de twee jaar vindt er een plenaire bijeenkomst plaats, die moet worden beschouwd als een platform voor internationale samenwerking en discussie.

Minstens 2000 deelnemers, waaronder astrofysici, geofysici, meteorologen, fysici en biologen worden dit jaar in Den Haag verwacht. Gedurende twee weken zullen er meer dan 60 symposia en wetenschappelijke bijeenkomsten worden georganiseerd. Een vijftigtal astronauten en kosmonauten zal het congres bijwonen.

In combinatie met het congres vindt er in de Statenhallen van het Nederlands Congresgebouw een grote tentoonstelling plaats. Deze zal op woensdag 27 juni door de Minister van EZ, Dr. J. E. Andriessen, worden geopend. Internationaal gerenommeerde bedrijven tonen daar hun producten en diensten op het gebied van de ruimtevaart, terwijl ook organisaties als ESA en NASA vertegenwoordigd zullen zijn. De nieuwste resultaten van het ruimteonderzoek zullen voor de bezoekers worden toegelicht. Voorts zullen Nederlandse bedrijven demonstreren hoe experimenten in de ruimte kunnen worden begeleid vanaf de grond met de modernste apparatuur, waaronder compact disc systemen. Gedurende enkele dagen zal de tentoonstelling worden opengesteld voor het publiek.

Nieuwe inzichten zullen voor het publiek lezingen worden gehouden over astronomie en onze planeet Aarde. Een hoogtepunt is de presentatie op 5 juli, wanneer een aantal astronauten uit de VS, de USSR en Europa (w.o. John Fabian, Alexei Leonov en Valeri Messerschmid) vanuit hun eigen ruimtevaartervaringen zullen spreken over het behoud van planeet Aarde en toekomstige plannen voor internationaal onderzoek zullen toelichten, zoals een missie naar de planeet Mars. Dit publieksevenement vindt plaats in de PWA zaal van het Nederlands Congresgebouw van 17 juni tot 19:00 uur.

Deelnemers zal voor verschillende activiteiten, zoals de opening van het congres op 25 juni en de opening van de tentoonstelling op woensdag 27 juni, worden uitgenodigd. Een persconferentie zal plaatsvinden op 25 juni na de opening. Aparte persbijeenkomsten en interviews zullen gedurende het congres worden georganiseerd.

Nieuwe informatie is verkrijgbaar bij het Nederlands Congresgebouw te Den Haag; Mevr. Marilou Koster, tel. 070-3512851, of bij de COSPAR Press Officer; Mevr. L. Negenborn, p/a SRON, Sorbonnelaan 2, 3584 CA Utrecht, tel. 030-535700, fax 030-540860.

De bijgaande COSPAR NEWSLETTER nr. 2 treft u nadere informatie aan.

Honorary Committee
Dr. J. Borgman
Prof. dr. H. G. van Bueren
Dr. R. J. van Duinen
Prof. dr. H. J. Haeghe
Mr. dr. A. J. E. Heeremans
Prof. dr. H. C. van der Huist
Dr. H. J. van der Molen
Prof. dr. G. J. Cort
Prof. dr. J. H. Gort
Mr. S. Pätz
Mr. Pieter van Vollenhoven
Prof. dr. D. de Vries

National Advisory Committee
Prof. dr. J. A. M. Eisevier
Dr. M. W. M. de Graauw
Mr. P. F. J. Lunsen
Dr. W. J. Ockes
Prof. dr. R. Rummel
Prof. dr. G. J. E. Schaumann
Dr. ir. B. M. Spies
Dr. B. N. Swaenborg
Prof. dr. G. Violette
Prof. ir. K. F. Wasker


Local Organizing Committee
Prof. dr. C. de Jager
Drs. G. Cornet
Dr. W. Heeremans
V. D. de Hoop
Dr. K. A. van der Huucht

COSPAR Plenary Meeting 1990



Honorary Committee
Dr. J. Sorgman
Prof. dr. H. G. van Bueren
Dr. R. J. van Duinen
Prof. dr. H. J. Hading
Mr. dr. A. J. E. Havermans
Prof. dr. H. C. van de Hulst
Dr. H. J. van der Molen
Prof. dr. C. J. Oort
Prof. dr. J. H. Cort
Mr. S. Patijn
Mr. Pieter van Vollenhoven
Prof. dr. D. de Wied

National Advisory Committee
Prof. dr. J. A. M. Bieker
Dr. M. W. M. de Graauw
Ir. P. F. J. Linssen
Dr. W. J. Ockels
Prof. dr. R. Rummel
Prof. dr. C. J. E. Schuurmans
Dr. ir. B. M. Spee
Dr. B. N. Swanenburg
Prof. dr. C. Voûte
Prof. ir. K. F. Wakker


Local Organizing Committee
Prof. dr. C. de Jager
Drs. G. Cornet
Dr. W. Hermsen
Ir. D. de Hoop
Dr. K. A. van der Hucht

Wist u dat;

- Een 40-jarige geschiedenis van het NL ruimteonderzoek nog steeds in de handel verkrijgbaar is?

40 jaar ruimteonderzoek (2001)

- Met Niek de Kort en Jasper Wamsteker, en vele pioniers van het eerste uur

Ruimteonderzoek

De Horizon Voorbij : Een Indruk Van Veertig Jaar Nederlands Ruimteonderzoek

Auteur: N. de Kort | Serie: Wetenschappelijke ... | Taal: Nederlands | [Schrijf een review](#) | [Delen](#)



Bindwijze: Hardcover

24,95

Op voorraad

Voor 23:59 uur besteld, vrijdag in huis ⓘ

Verkoop door [MUSTonline](#) **9,0**

In winkelwagen

- ✓ Bestellen en betalen via bol.com
- ✓ **Prijs inclusief verzendkosten**, verstuurd door MUSTonline
- ✓ 30 dagen bedenktijd en **gratis** retourneren
- ✓ Wettelijke garantie via MUSTonline

Shop dit artikel

Wist u dat;

- Dat SRON al in 2003 het nut van een professionele marketing-functie heeft onderzocht?

Het nut van marketing

Conclusies ten aanzien van marktbenadering

	Huidige Markt	Nieuwe Markt
Huidig Product	<p>HP/HM = minst risicovol</p> <ul style="list-style-type: none"> → Operators: NASA+ESA → Onderzoeksinstituten/Universiteiten → Collegainstituten → Ministeries → Bedrijfsleven buitenland: Finland → Ruimteindustrie (NLR, DS, TNO TPD en TNO FEL) → MKB: MECON bijv. <p><i>Stap 1: verbreding huidige markt naar ministeries, strategische allianties met ruimteindustrie en MKB en afnemers in binnen- en buitenland. Alle partijen hebben aangegeven een versterking van samenwerking te ambiëren.</i></p>	<p>HP/NM = risivoller</p> <ul style="list-style-type: none"> → Industrieën buiten ruimtevaartcluster: → Philips, Shell → MKB in maakindustrie dat zich wil oriënteren op ruimtevaart: zowel afnemer/distributiekanaal als leverancier → Investeerder: maatschappijen, VC's, Informals etc... <p><i>Stap 2: voorbereiden samenwerkingsverbanden met top 20 Nederlandse industrie met R&D afdelingen om funding te vinden.</i></p>
Nieuw Product	<p>NP/HM = risicovoller</p> <p><i>Stap 3: onderzoeken mogelijkheden distributienaal voor nieuwe producten, onderzoeken behoefte huidige markt aan nieuwe producten</i></p>	<p>NP/NM = risicovolst</p>

- Imago-onderzoek; SRON een wat in zichzelf gekeerde organisatie, zou wat beter maar zijn "klanten" moeten luisteren,
- Strategisch communicatieplan
- Een marketing-pilot met BureauBD leidde tot intensivering van contacten met de industrie (traject met Henk van der Linden)

Wist u dat;

- De allereerste Industrial Liaison Officer (ILO) in feite Boormans was, Elsschots alter ego, uit de roman *Lijmen en Het Been*. "Lijmen" noemen we tegenwoordig verbinden (☹). (Citaat Rob Klöpping, persoonlijke correspondentie)

Uit de geschiedsschrijving van Rob Klöpping

- *Er is sinds Boormans, mede dankzij het ILO-net, veel ten goede gekeerd!*
- *Jos Engelen, voormalig wetenschappelijk CERN-directeur en Boudewijn van Eenennaam, Permanente Vertegenwoordiger voor Nederland bij de VN in Genève, vonden dat er nu echt werk gemaakt moest worden van de Nederlandse Return van Big Science. Begin 2012, kondigde Engelen, inmiddels voorzitter van NWO, aan dat oprichting van een ILO-net door NWO mogelijk werd gemaakt.*



Wist u dat;

- Dat het ILO-net 2 internationale Position Papers heeft geschreven?

Twée Position Papers (2018 en 2020)

Strengthen the position and status of the research institutes as the home base for the connection to Research Infrastructures, including the ability to engage with industry;



Twée Position Papers (2018 en 2020)



Develop the support structure and funding schemes to promote and sustain long-term co-development between science and industry in the complex and difficult market of Big Science (low TRLs), i.e. promote and support collaborations between home base institutes and industry (by employment of ILOs),

Twée Position Papers (2018 en 2020)

Reinforce the coordination between the involved ministries for Big Science (EZK, OCW, BZK) and the delegations for European policy and programming (through an interdepartmental committee?);



Wist u dat;

- Dat NWO-I heeft deelgenomen aan een internationaal project om de KPIs van ILOs te definiëren?

De Europese inbedding van het ILO-net (2022)



For an effective collaboration between RIs and industry it seems that national ILO-networks can play a crucial role. To put the national goals in perspective, a pan-European collaboration seems equally important. This adds to the skills that ILOs should have or develop;

1. To have roots and experience in a science and technology environment,
2. To have a long term vision on the development of science and technology (knowledge of science-to-business marketing)
3. Being able to operate in a highly international and multidisciplinary environment.

Wist u dat;

- Dat NWO en TNO het onderwerp Big Science al enige tijd geleden gezamenlijk hebben omarmd als belangrijke bron van innovatie?



We're in the areas where the eyes of the
KM3Net Neutrino Telescope are being built.



Op naar de borrel...!

