



Het was natuurlijk van meet af aan de bedoeling van het WYP-comité om de ervaringen van dit feestjaar te gebruiken om structureel professionele natuurkunde-PR van de grond te krijgen. Hoewel het jaar nog niet ten einde is, zijn de eerste concrete stappen op weg naar een nationaal post-WYP-programma al gezet.



Hoezo is natuurkunde alleen leuk voor jongens...

# Het WYP

## Hoe nu ver

Begin september kwam 'de' Nederlandse natuurkunde op het FOM-bureau bijeen om te praten over natuurkunde-outreach in de komende jaren. Van de zijde van het WYP-comité werd gepleit voor het voortzetten van de volgende activiteiten:

- de 'onderwijstoernooien' *Eureka Cup* en *Techniek Toernooi*
- *Natuurkunde op de Markt*
- deelname aan een aantal bestaande manifestaties zoals *Studiebeurs* en *KidsAdventure*.

Een evenement als *Science Unlimited* vergt te veel middelen en inspanning om jaarlijks te organiseren. Drie- of vijfjaarlijks zou eventueel wel kunnen. Ook kan worden overwogen deelverzamelingen van de ontwikkelde exhibits te laten rouleren langs wetenschapscentra en andere geschikte expositieruimten.

De vergadering was het snel eens: het voortzetten van de ontwikkelde promotieactiviteiten en gebruikmaken van de opgedane ervaringen tijdens het Internationale Jaar van de Natuurkunde is alleszins opportuun. Het NNV-bestuur had al een plan van aanpak opgesteld. De nieuwe activiteiten worden ondergebracht in een NNV-stichting (zoals WYP2005/NL) met een breed bestuur. Het werk wordt gedaan door een nog te vinden directeur die we gemakshalve even de *Natuurkunde Communicator* noemen. De NNV zou deze persoon in dienst kunnen nemen en het NNV-bureau zou de secretariële en logistieke ondersteuning van het centrale communicatiesteunpunt kunnen verzorgen. De totale kosten hiervoor worden geraamd op k€100 per jaar. Dit bedrag zal uit eigen kring moeten worden opgebracht. De financiële middelen voor de post-WYP-activiteiten zelf zullen (vooral) bij overheid en bedrijfsleven verworven moeten worden.

De vergadering gaf vervolgens een opdracht aan het NNV-bestuur: onderzoek



Stilte voor de storm. De ploegen van Delft en Leiden

of samenwerking (eventueel zelfs integratie) met C3 gewenst en mogelijk is. C3 is het goed functionerende Communicatie Centrum Chemie; de scheikunde ligt jaren op ons voor. Die besprekingen zijn in gang gezet.

Met betrekking tot de dekking van het noodzakelijke jaarbedrag van k€ 100 konden al twee toezeggingen worden opgetekend. De NNV is bereid om jaarlijks k€ 10 in de pot te stoppen en FOM staat klaar om dat bedrag te verdrievoudigen, een toezegging voor voorlopig vijf jaar. De andere partijen willen de plannen verder uitgewerkt zien alvorens verplichtingen aan te gaan.

### KIDSADVENTURE

Behalve de mensen van de *Eureka Cup* en het *Techniek Toernooi*, bereiden ook de leden van de werkgroep *Natuurkunde op de Markt* zich alvast voor op continuering volgend jaar. Maar ook prepareert men zich op het meeliften met bestaande evenementen. Die kunnen een heel goed rendement hebben. Neem als

# zit er bijna op der?



staan klaar om 30.000 AdventureKids te ontvangen.

voorbeeld KidsAdventure. Dit uiterst succesvolle kinderevenement vond van 8 t/m 12 augustus voor het vijfde jaar plaats in Ahoy Rotterdam op 25.000 m<sup>2</sup> oppervlak. Eén van de honderdtien activiteiten was getiteld *World Year of Physics*. Het was voor het eerst dat de natuurkunde daar *acte de présence* gaf. Vanuit Leiden en Delft hadden zich ploegen geformeerd die vijf dagen achtereenvolgende natuurkundig *edutainment* – zoals ontwikkeld bij *Natuurkunde op de Markt* en *Science Unlimited* – wisten te bieden aan de in totaal 30.000 kinderen die op het evene-

ment zijn afgekomen. De kinderen stonden werkelijk in de rij om meer te vernemen over vacuüm, infraroodstraling, klassieke mechanica, en zeker ook over de wijze waarop men suikerspinnen pleegt te maken. Er is die week voor bijna duizend euro suiker verspind, maar dat had het WYP-comité er graag voor over.

#### COMPLIMENTEN

Alle hulde voor Wouter Westerveld, secretaris van de VvTP (Vereniging voor Technische Physica, studievereniging van de opleiding Technische Natuurkunde aan de TU Delft), die de Delftse inbreng organiseerde met een aantal anderen. Daadwerkelijk zwoegen in Ahoy deden Fleur van den Bosch, Eldert Both, Wouter Dinsbach, Sander van Noorden, Ward Masclee, Andrea Ooms, Marc Schmidt, Femke Verhaart en Wouter Westerveld zelf. Af en toe even bijkomen, een kopje koffie drinken, een broodje eten; het moest in nauw overleg op toerbeurt, want de kinderen en hun begeleiders bleven maar aanstromen. Dezelfde drukte heerste natuurlijk ook bij de Leidse ploeg presentatoren. Onder leiding van Peter Gast gingen in Ahoy aan de slag: Erwin Altewischer, Erik Bakker, Paul Becherer, Jelle Brill, Jos van den Broek, Onno Broekmans, Bert Crama, Eduard Driessen, Martin van Exter, Laurent Holtzer, Wouter van der Meer, Yung-Chin Oei, Tjerk Oosterkamp, Leendert Prevo, Rael Putman,

Jelle Renema, Marcel Rost, Laurens Schinkelshoek, Sitske van der Sluis en Peter Gast zelf. Intimi konden bij de Leidse ploeg een hoger wetenschappelijk gehalte bespeuren. Dat kwam doordat Peter Gast een deel van de wetenschappelijke staf van het Huygens Laboratorium had weten te ronselen.

Dat Leiden en Delft hun optredens in zeer korte tijd hebben weten op te tuigen, na de krachtsinspanningen voor *Science Unlimited* en middenin de zomervakantie, verdient een geweldig compliment. Met de positieve ervaringen rond *KidsAdventure* in het achterhoofd gaan we nu op zoek naar andere bestaande evenementen waarbij we onze doelgroepen effectief en efficiënt kunnen bereiken. Wie zoekt mee?

JAN HEIJN



Energie, energie, en nog meer energie.

#### Commissie WYP2005/NL

Walter Hoogland, 020-525 7679, [hoogland@wyp2005.nl](mailto:hoogland@wyp2005.nl)  
Jo Hermans, 071-5275824, [hermans@wyp2005.nl](mailto:hermans@wyp2005.nl)  
Ute Ebert, 020-5924206, [ebert@wyp2005.nl](mailto:ebert@wyp2005.nl)  
Eddy Lingeman, 020-5922117, [lingeman@wyp2005.nl](mailto:lingeman@wyp2005.nl)  
Ger van Middelkoop, 020-5925169, [vanmiddelkoop@wyp2005.nl](mailto:vanmiddelkoop@wyp2005.nl)  
Petra Rudolf, 050-3634736, [rudolf@wyp2005.nl](mailto:rudolf@wyp2005.nl)  
Barend Thijsse, 015-2782221, [thijsse@wyp2005.nl](mailto:thijsse@wyp2005.nl)  
Fokke Tuinstra, 079-3213541, [tuinstra@wyp2005.nl](mailto:tuinstra@wyp2005.nl)  
Jan Heijn, 072-5814097, [heijn@wyp2005.nl](mailto:heijn@wyp2005.nl)