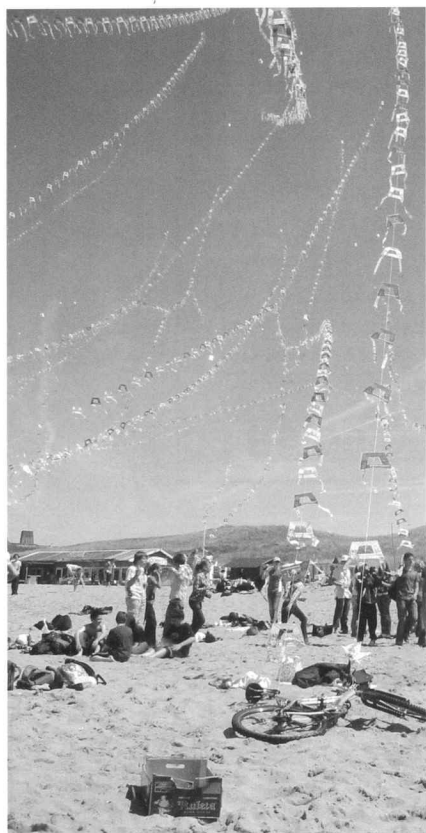


schooltasvlieger



Dit jaar bestaat de scholengemeenschap waar ik docent ben 60 jaar. Scholen kennen het gebruik om elk lustrum uitgebreid te vieren. Het leuke daarvan is, dat elke leerling zo'n groot feest dan vrijwel zeker één keer in de schoolcarrière meemaakt. Elke 5 jaar moet er weer iets 'ludieks' bedacht worden. De rector doet een oproep, dit keer moet het iets extra speciaals worden, vanwege fusieplannen wordt het ons allerlaatste lustrum, en iedereen mag meedenken. Tijdens m'n fietstochtje terug naar huis vroeg ik me af

hoeveel leerlingen er in die 60 jaar op het Huygenslyceum het diploma gehaald zouden hebben. We hebben gemiddeld 100 leerlingen per leerjaar, dat zou ongeveer op een totaal van 6000 leerlingen uitkomen. Zou het mogelijk zijn om voor elke 'Huygiaan' een vlieger op te laten? Wat een fraaie symboliek zou dat zijn.

Hoe zou dat kunnen; op de dag van het Lustrum zijn de examenklassen al niet meer op school, er blijven dan nog ongeveer 600 leerlingen over. Zou elke leerling 10 vliegers kunnen maken? Hoe kun je onervaren leerlingen 6000 vliegers laten vliegen? Er is maar één reële mogelijkheid; gebruik de allersimpelste trein-vlieger.

Het ontwerp

Het ontwerp heeft in Vlieger 2006/5 gestaan; de "Kono-vlieger". Grote voordelen; géén kruisstukjes (goedkoper), simpele vorm, heel gemakkelijk te koppelen.

Testen

Als je een hele school met 600 kinderen duizenden vliegers wil laten maken, moet je heel erg zeker weten dat de vlieger perfect is, het moet er leuk uitzien, maar moet wel betaalbaar blijven. Dé oplossing: bedrukte plastic boodschap-pentasjes. Van allerlei soorten plastic tasje heb ik testmodellen gemaakt en gevlogen. Uiteindelijk ben ik op een standaard model tasje uitgekomen van 50 x 40 cm met een foliedikte van 40 micron. Er kunnen 2 vliegers per tasje gemaakt worden en door voor- en ach-



terkant in verschillende kleuren te bedrukken krijg je vanzelf nog wat variatie in de lucht. Het framemateriaal bestaat uit 2 stuks fiberglas van 37 cm en 1,5 mm dik. Twee staartjes van 4 x 80 cm en een doorkoppellijn van 1,5 m maken de vlieger compleet.

Oefenen

Mijn eigen mentorklasleerlingen waren proefkonijn; het lukte om in 2 lesuren van blanco tasje een vlieger trein van 80 stuks in elkaar te zetten. De vliegers moeten dan eerst met behulp van een kartonnen mal op het plastic getekend worden. Daarna bleek ook het plakband- en tomtouw-knippen vertraging op te leveren.

Knippen en plakken voor het Lustrum

De dag zelf verliep als een trein. 's Ochtends om 9 uur verzamelden alle docenten zich voor een instructie in de

