

Een augurk die oranje licht geeft?

door Domien van der Meijden. dinsdag 16 september 2008 | 03:51 | Laatste bijgewerkt op: dinsdag 16 september 2008 | 08:33

LIEMPDE - Basisschool de Oversteek had er het thema Circus Circolo aan gekoppeld. En elders in de school liepen ook clowneske figuren rond om dat circus op Landgoed Velder vast onder de aandacht te brengen.

Maar Daniëlle Thimister van Mad Science kwam toch naar de sportzaal van de school om ruim honderd Liempdse kinderen en een paar groepen van de Spelelier uit Boxtel te vermaken met allerlei chemische, natuurkundige en wetenschappelijke proefjes.

"Het is over komen waaien uit Canada. Daar zijn twee jongens met dit soort proefjes begonnen op basisscholen om bij de jeugd meer belangstelling voor wetenschap en de vakken scheikunde en natuurkunde op te wekken. Dat werd een daverend succes. In Nederland heb je Mad Science nu ook. Wij werken ondertussen met dertig mensen op allerlei scholen door heel Nederland", vertelt Daniëlle Thimister.

Ze heeft het in de vingers om kinderen te verwonderen met allerlei kleine en leuke proefjes. Haar Limburgse tongval heeft wel een kleine gelijkenis met Cora van Mora. Maar dat maakt haar voorkomen eigenlijk nog schattiger en leuker.

En toveren kan ze. Ze laat Niels uit het publiek water omtoveren in een sapje. Rood van kleur. Het blijkt een combinatie van soda met chloor. "Je kunt het drinken als een sapje, maar dat is dan ook het allerlaatste wat je drinkt", waarschuwt ze voor het giftige goedje. Het is altijd leuk om een leraar een beetje voor paal te zetten. En dus laat Thimister eerst Sanne en Stijn met een van binnen geribbelde slang geluid produceren. De kinderen zwieren de slang door de lucht en hoog piepend geluid vult de sportzaal. Als meneer Wim met een andere slang hetzelfde doet, blijft het stil. Hoe hard'ie ook zwaait. "Tja, die slang van meneer Wim is een stofzuigerslang. Die zijn glad van binnen zodat ze geen geluid produceren."

En zo hobbelt de hele groep kinderen van het ene naar het andere wetenschappelijke testje. Denise mag een nat touwtje door een doosje halen. Zo maakt ze ook geluid. De kinderen genieten van al die toverij. En daar gaat het om.