

WEST-VLAANDEREN BAKENT DERTIEN

De kustprovincie heeft een plan om de inplanting van windmolens enigszins in te perken. Voortaan kunnen ontwikkelaars in West-Vlaanderen alleen nog in dertien duidelijk afgebakende zones terecht voor het plaatsen van windturbines. De twee molens in Izegem zijn intussen sinds gisteren officieel in gebruik. Vierhonderd leerlingen mochten er als eersten een kijkje achter de schermen nemen.

Vierhonderd leerlingen bekijken wieken van dichtbij

Aan de Klare Gracht in Izegem mocht weervrouw Jill Peeters gisteren, vrijdag, het windmolenpark van Aspiravi officieel openen. Maar de eigenlijke primeur was voor de scholen. Vierhonderd leerlingen namen er een kijkje achter de schermen. **FRANK MEURISSE**

IZEGEM

'Aspiravi huldigde de twee windmolens vrijdagavond feestelijk in met klimaatvrouw Jill Peeters', zegt communicatieverantwoordelijke Kris Van der Beken van Aspiravi. 'Maar we wilden de leerlingen de primeur geven door ze overdag al een bezoek te laten brengen aan de site.'

'Het zijn anders altijd volwassenen die naar dergelijke plechtigheden uitgenodigd worden. Maar ook kinderen zijn heel nieuwsgierig naar de werking van de windmolens. We ontdekken dat omdat er veel vraag is naar extra info voor sprekerbeurten en zo.'

'We ontvingen vrijdag vijftien klassen, goed voor bijna vierhonderd leerlingen. Tussen 9 en 15 uur stroomden de vijfde en zesde leerjaren van basisscholen toe. Ook andersvalide leerlingen kwamen een kijkje nemen. De leerlingen kregen een workshop, bekeken een film over de bouw van zo'n turbine en brachten een bezoek aan de voet van zo'n molen. Iedereen vond het super. Er werd ook veel bijgeleerd. Bijvoorbeeld dat de wieken van zo'n molen best niet dwars staan om ze optimaal aan het draaien te brengen.'

Tijdens het bekijken van de filmpjes kwamen de vragen los. Hoeveel weegt dat, hoe lang zijn de wieken, hoe hoog is de molen, wat bij hevige wind en bij ijsvorming, draait zo'n molen dag en nacht?: geen vraag bleef onbeantwoord. Met een stukje van zo'n wiek werd alles heel tastbaar uitgelegd.

Voor de workshop werd dan weer Science Planet ingeschakeld, dat samenwerkt met Tech-



Leerlingen van het vijfde en zesde leerjaar mochten als eersten de binnenkant van de Izegemse windmolens bezichtigen.

© Frank Meurisse

OOK KINDEREN ZIJN HEEL NIEUWSGIERIG NAAR DE WERKING VAN DE WINDMOLENS. WE LIETEN DE PRIMEUR AAN HEN

Kris Van der Beken
Aspiravi



nopolis. De kinderen konden zelf aan de slag met energie. Een ventilator stelde de wind voor, die blies op kleine windmolen-tjes. Er was voldoende stroom om lampjes te laten branden en ook zonnepanelen kwamen aan

bod. Een uur lang vielen de leerlingen – en vaak ook de leerkrachten en begeleiders – van de ene verbazing in de andere. Zondag kan ook het grote publiek de site van Aspiravi aan de Klare Gracht bezoeken. De toegang is via de Klare Grachtstraat, die parallel loopt met de E403. Tussen 10 en 17 uur verwelkomen de Aspiravimedewerkers iedereen. Ook dan weer wordt uitleg gegeven over het hoe en waarom van windenergie en de opbouw van de molens en kan je de binnenkant bewonderen.

www.aspiravi.be

JUSTINE MOMMERENCY (11)



© fmr

Justine Mommerency (11) uit de basisschool Sint-Tillo Sint-Jozef experimenteert met energie tijdens een workshop van Science Planet. De energie, opgewekt door een miniatuurwindmolen, doet een schijfje draaien. Ook met fotovoltaïsche cellen wordt hetzelfde bereikt.

'Echt wel leuk dat zo iets georganiseerd wordt', vindt ze. 'We

'Jammer dat we niet naar boven mochten'

hebben al heel veel bijgeleerd. Ik had de molens al dikwijls zien staan, maar van dichtbij of zelfs van binnen had ik ze nog niet gezien. Enkel spijtig dat we niet tot helemaal boven konden. Indien het mogelijk geweest was, had ik dat wel zien zitten. Maar daarvoor moet je een veiligheidspak aantrekken. Het duurt ook een hele poos voordat je helemaal boven bent.' (fmr)

THOMAS VANDEWALLE (11)



© fmr

Ook Thomas Vandewalle (11) uit het zesde leerjaar van de basisschool Sint-Tillo Sint-Jozef was aanwezig op de site in de Klare Grachtstraat. 'Dit bezoek is echt wel tof', vindt hij.

'We zijn eerst in een klein groepje de binnenkant van de molen gaan bekijken. Daarna volgde een filmpje waarin we zagen hoe je zo'n molen be-

'Zou me amuseren met een klein exemplaar'

klimt. Dat kan via een ladder-tje, maar ook met een lift. Ik vond het wel grappig hoe ze hun materiaal zo naar boven moesten meenemen.'

'Ik was wel heel nieuwsgierig naar de werking van zo'n molen. Je ziet ze zo vaak staan, maar weet eigenlijk niet hoe ze er elektriciteit mee maken. Jammer dat we thuis geen klein exemplaar hebben, ik zou er me wel mee amuseren', verzekerde Thomas. (fmr)

WINOK VERBEKE (11)

'Dit is veel leuker dan les op school'

Het zesde leerjaar van de Heilig Hartschool in Izegem was ook present bij de windmolens van Aspiravi. Winok Verbeke (11) kwam met een grote glimlach uit de voet van de windmolen. 'Jammer dat we niet helemaal tot boven konden. Maar zo was het ook al heel interessant.'

'Eigenlijk wist ik er nog niet veel van af. De molens zie je in de verte staan, of ook iets dichterbij als je op de snelweg passeert, maar van zo dichtbij krijg je er toch een andere kijk op. Dit is veel leuker dan les volgen op school. We hebben niet eerder al zo iets bezocht. Ik ben er zeker van dat we er in de klas ook nog een tijdje zullen over praten', riep hij nog na terwijl hij naar een van de workshops stoomde. Achteraf kregen de leerlingen



© fmr

nog allemaal een windmolen-tje dat ze zelf in elkaar konden steken. (fmr)