

Afval maakt warmte en muziek op Milieudag

Zaterdag 8 september was de jaarlijkse milieudag, met dit keer als thema: het nuttige gebruik van afval. De dag werd door stadsdeel Slotervaart samen met de werkgroep Wonen & Milieu van Eigenwijks georganiseerd. Om negen uur 's ochtends hadden zich al bijna 80 bewoners verzameld in de Van Eesterenzaal.

Vuilszakken worden as en warm water

Een deel van de mensen klom op de fiets en de rest ging met de bus, op weg naar het Afval Energie Bedrijf in het Westelijk Havengebied. De fietstocht voerde onder andere door het mooie natuurgebied De Brettenzone. Bij het Afval Energie Bedrijf werd uitgelegd hoe het afval op een 'schone' manier wordt verbrand. Het bedrijf trekt alle techniek en trucs uit de kast om schadelijke stoffen zo veel mogelijk uit de verbrandingsrook te halen. De as die overblijft, kunnen ze voor het grootste deel hergebruiken. Er worden bijvoorbeeld allerlei nuttige metalen uit teruggewonnen. De hitte die vrijkomt door de afvalverbranding wordt gebruikt voor het opwekken van elektriciteit en stadsverwarming. De nieuwbouw in Slotervaart en de rest van Nieuw West zal op deze duurzame vorm van verwarming worden aangesloten. Ook werd er een bezoek gebracht

aan de vlakbij het Afval Energiebedrijf gelegen heetwater buffers van SAM (Stadswarmte Amsterdam). Hierin wordt het water dat 's nachts wordt verhit bij het verbranden van afval opgeslagen in een soort reusachtige thermoskannen. Dat wordt vervolgens overdag weer gebruikt voor het verwarmen van woningen en bedrijven.

Creatief met afval!

Na de lunch, inmiddels terug bij Eigenwijks, was er voor het deel van de bewoners dat nog bleef een creatief middagprogramma: muziekinstrumenten maken van afval en daar vervolgens op spelen. Onder leiding van Caro Isern en Gabriëla Bustamante gingen de bewoners enthousiast aan de slag met het maken van muziekinstrumenten van zelf meegenomen afval. Zo werden er bijvoorbeeld trommels en snaarinstrumenten gemaakt. Tegelijkertijd schreef een ander groepje zelf een bijpassend lied. En toen



Erik Swierstra



werd het helemaal interessant. In een geïmproviseerde studio werden het lied en het spelen op de zelfgemaakte instrumenten apart van elkaar opgenomen. Na enige tijd wachten was de DJ klaar met het mixen van de opnames en konden de bewoners en stadsdeel milieuwethouder Paulus de Wilt het resultaat beluisteren.



de heetwater buffers van SAM (Stadswarmte Amsterdam)

Erik Swierstra

