

17 juni tijdelijke zonsverduistering boven IJburg

IJburg College krijgt 480 zonnepanelen

Amsterdam, 16 juni 2015. Het dak van het IJburg College wordt 17 juni bedekt met 480 zonnepanelen. Nog net op tijd voor de langste dag liggen de panelen er op. Met een oppervlakte van ca. 40 bij 20 meter zijn de panelen groot genoeg voor een kleine zonsverduistering. Het dak van het IJburg College is met 480 zonnepanelen het grootste coöperatief georganiseerde zonnedak van Amsterdam. Leden van Energiecoöperatie Zuiderlicht financieren de zonnepanelen. Linda Vosjan, moeder van een van de leerlingen, woonachtig op IJburg én lid van Zuiderlicht, is één van de initiatiefnemers van het project.

Veel van de leden van Zuiderlicht zijn ouders en leerkrachten van het IJburg College. Voor de eerste 420 zonnepanelen had de energiecoöperatie de financiering al geregeld; alleen voor de laatste 60 panelen moest nog een eindsprint getrokken worden. Binnen twee weken tijd waren de laatste 60 zonnepanelen 'verkocht'. De zonnepanelen liggen nog net op tijd op het dak om de zonne-energie van de langste dag van het jaar mee te pakken. Met een oppervlakte van bijna 800 m² wekken de zonnepanelen 15% van de jaarlijkse stroombehoefte van het IJburg College op.

Energiecoöperatie Zuiderlicht timmert hard aan de weg voor een energieneutraal Amsterdam. Vrijdag 12 juni is de komst van 150 zonnepanelen op het dak van voetbalclub Arsenal gevierd en ook de rooms katholieke begraafplaats in Amsterdam Zuid heeft inmiddels al een jaar zonnepanelen via de coöperatie. De energiecoöperaties in Nederland worden volwassen. Na een paar jaar van uitvinden, oprichten en financiering regelen, wordt nu daadwerkelijk meer zonne-energie gerealiseerd in Nederland.

Frank Boon, financieel specialist van Zuiderlicht: "Zuiderlicht is in 2013 opgericht en inmiddels hebben we 150 leden, waarvan de meesten geld lenen aan de energiecoöperatie. Zij ontvangen over hun lening een rente van 2% tot 5%." De opstartfinanciering voor de eerste zonneprojecten financieren we voor 75% van de totale investering met een lening bij het Amsterdams Investeringsfonds (AIF). De Algemene Ledenvergadering bepaalt de snelheid waarmee we aflossen. Een afweging tussen aflossen of voorinvesteren in een volgend energieproject."

Noot voor de redactie

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: Energiecoöperatie Zuiderlicht, Frank Boon, 06 - 19 66 74 06, frank@zuiderlicht.nu