ROTARY

192 zonnepanelen zorgen voor grote besparing

Zonnedak op Arendshoeve maakt de locatie topgroen

AALSMEERDERBRUG - Als een pauw zo trots poseert directeur Jacob van Zijverden voor 'zijn' Arendshoeve, de groenste evenementenlocatie in Haarlemmermeer en ver daarbuiten waar deze week liefst 192 zonnepanelen zijn aangebracht, die een jaarlijkse besparing gaan opleveren van 45.000 kWh per jaar en 30.000 kilo CO2. "Mede dankzij cofinanciering uit het participatiefonds van de gemeente is dit project gerealiseerd. Naast groene warmte is er dus nu ook groene stroom", zegt Van Zijverden.

Afgelopen vrijdag hebben hij en duurzaamheidwethouder John Nederstigt, alsmede Andrea van de Graaf, directeur Meermaker, het zonnepanelendak officieel in gebruik gesteld. De 192 zonnepanelen leveren een winst op van 45.000 kWh per jaar en een besparing van ongeveer 30.000 kilo CO2. De dakvoorziening wordt toegevoegd aan de groene warmte die de Arendshoeve al vanaf 2010 afneemt van vuilverzamelbedrijf Meerlanden, dat pal naast de Arendshoeve is gevestigd.

Jacob van Zijverden: "Vanaf vandaag hebben we na groene warmte nu ook groene stroom. Duurzamer kan het niet" (Foto: pr).

Minder gestrest

Afvalbedrijf Meerlanden verwerkt groente-, fruit- en tuinafval van alle huishoudens in Haarlemmermeer en omstreken tot groen gas, compost en warmte. Met deze afvalwarmte wordt de kwekerij, die liefst 18.500 vierkante meter groot is, verwarmd. Dat levert per jaar een besparing op van ongeveer 500.000 kubieke meter aardgas en 900.000 kilo CO2. Ook aan sociale duurzaamheid wordt bij de Arendshoeve ruime aandacht besteed. Door de inzet van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt geeft het bedrijf met zorg invulling aan zijn maatschappelijke betrokkenheid.

De Arendshoeve bestaat al sinds de droogmaking van de Haarlemmermeer polder. In het begin was het een akkerbouwbedrijf en veehouderij, maar in de jaren zestig werd er glastuinbouw aan toegevoegd. Bij de eeuwwisseling is de kwekerij een evenementenlocatie geworden waar opdrachtgevers een heel bijzondere sfeer kunnen ervaren van planten en bloemen. Van Zijverden: "Het mooie is dat planten en bloemen ervoor zorgen dat volwassenen, maar ook kinderen, in onze ambiance minder gestrest zijn maar wel creatiever worden en zich sneller gezond voelen. Onze kennis willen wij verder uitdragen voor een duurzame groene omgeving. Wij organiseren festiviteiten van 10 tot 1000 gasten en hebben op jaarbasis veel klanten uit binnen- en buitenland". ●