



Schneider Electric doneert solarlampen aan Afrika

Wijlen Broeder Herman Van Waes is 49 jaar missionaris geweest in allerlei plekken op onze wereldbol. De laatste 15 jaar deed hij dat in Mbandaka in Congo. Daar realiseerde hij een indrukwekkende waslijst projecten die de plaatselijke bevolking het leven merklijk beter maakten.

Oprichting van school en dispensarium

Net voor hij de voorbije zomer plotseling stierf, hielp Schneider Electric hem met één van zijn laatste realisaties: licht in de duisternis voor Mbandaka. Dat is een grote stad aan de rivier de Kongo, pal op de evenaar. De bevolking is er arm en de faciliteiten ontoereikend, zeker in de iets verder gelegen moerasgebieden. De focus van de plaatselijke missionarispast ligt dan ook op 2 pijlers: onderwijs en gezondheidszorg. Onder impuls van Broeder Van Waes zijn er de afgelopen jaren enorm veel zaken ten goede veranderd voor de plaatselijke bevolking. Het begon met de oprichting van een dorpschooltje en inrichting van het eerste leerjaar. Het jaar daarop volgde het tweede leerjaar, vervolgens het derde... tot men een volledige lagere school had opgebouwd voor de kinderen van Mbandaka. Een andere opmerkelijke verwezenlijking is de oprichting van een dispensarium, waar iedereen terecht kan voor basisgezondheidszorg.

Daaraan koppelde men een opleidingscentrum voor het opleiden van verplegend personeel, dat zo voorbereid werd op een studie tot arts.

Energievoorziening ontoereikend

Het aanbieden van onderwijs en gezondheidszorg is één zaak, het blijft met de beperkte middelen wel opboksen tegen de manke faciliteiten in het land. Zo is de energievoorziening in de moerassen een groot zorgenkind. In de laatste zes maand was er slechts één keer 2 uur elektriciteit. Het leven valt dan ook compleet stil na zonsondergang.

Schenking van Mobiya solarlampen

En toen kwam Schneider Electric op de proppen met een oplossing. Via een familielid die bij Schneider Electric werkt, leerde Broeder Herman de Mobiya solarlampen kennen. Schneider Electric toonde zich meteen bereid om een aantal exemplaren te schenken aan de missionarispast. De Mobiya is een energie-efficiënte, ecologische en robuuste lamp met een lichtopbrengst van 120 lumen. Maar belangrijker nog, de lamp werkt volledig los van het elektriciteitsnetwerk en haalt zijn energie uit het meegeleverd zonnepaneel. Een ideale oplossing dus voor streken waar geen of weinig elektrificatie is, zoals in Mbandaka. Na een dag opladen in de Afrikaanse zon, kan een Mobiyalamp zijn licht terug afgeven via 3 standen. Op de lichtste stand kan zo tot 48 uur licht gegeven worden. Ook na zonsondergang kan er nu dus nog volop gelezen, gestudeerd en op doktersbezoek gegaan worden in Mbandaka!



In het kort

Mobiya solarlampen geven licht dankzij zonne-energie.

Schneider Electric doneert lampen aan de stad Mbandaka in Congo.

Kinderen kunnen er nu 's avonds lezen en schrijven.