

Sita neemt centrale Roosendaal in gebruik

Jan Verbeek
Amsterdam

Afvalverwerker Sita heeft woensdagavond in Roosendaal een nieuwe afvalenergiecentrale officieel in gebruik genomen. De centrale verbrandt afval dat na diverse bewerkingen niet meer recyclebaar is. Bij de verbranding van deze reststoffen komt energie vrij. Sita investeerde € 200 mln in de bouw van de centrale.

De zogeheten ReEnergy-centrale heeft twee ovenlijnen die elk een capaciteit hebben van vier ton afval per uur. De totale capaciteit van de nieuwe centrale bedraagt 291.000 ton afval per jaar, wat overeenkomt met de hoeveelheid afval die door 550.000 mensen wordt geproduceerd.

De energiecentrale kan ongeveer 275.000 MWh per jaar aan elektriciteit gaan opwekken. Hiermee kunnen meer dan 70.000 huishoudens in de omgeving van Roosendaal permanent worden voorzien in hun behoefte aan energie.

Afgelopen zomer ging de Re-Energycentrale feitelijk al in productie en werd de oude afvalcentrale gesloopt. De centrale is gebouwd door een consortium van onder meer bouwer BAM, Von Roll Umweltechnik en installatiebedrijf GTI. Behalve elektriciteit levert de centrale ook warmte aan nabijgelegen tuinbouwkassen waarmee enkele miljoenen kubieke meters aan aardgas per jaar worden bespaard.

Sita is na Van Gansewinkel Groep het grootste afvalinzameling- en verwerkingsbedrijf van Nederland. Het in Arnhem gevestigde bedrijf is onderdeel van het Franse energie- en milieubedrijf GDF Suez.