

## **Kopenhagen kon het, Rotterdam doet het!**

De gemeente Rotterdam maakt per 1 januari 2010 volledig gebruik van 100% Nederlandse en duurzaam opgewekte energie van Greenchoice. Ruim 3.000 gemeentelijke aansluitingen worden per die datum overgezet op groene stroom en groen gas. Met de overstap realiseert Rotterdam een besparing van ruim 75.000 ton CO2 uitstoot. De gemeente bespaart daarnaast ruim 5 miljoen euro op haar energiekosten. Rotterdam zet hiermee concrete stappen voor het ambitieuze klimaatprogramma 'Rotterdam Climate Initiative' (RCI). De gemeente Rotterdam heeft de ambitie om energieneutraal te zijn in het jaar 2025. Alle woningen, kantoren en andere gebouwen dienen dan uitsluitend gebruik te maken van duurzame energie.

## **Windenergie en Biogas**

Voor de herkomst van de 'groene' stroom van de gemeente Rotterdam heeft energieleverancier Greenchoice een aantal windmolenlocaties geselecteerd in partner Windunie, een van de grootste producenten van duurzame energie in Nederland. Eén van de windmolenparken op de Maasvlakte zorgt voor een kwart van de benodigde stroom voor Rotterdam (ongeveer 40 miljoen kWh). Voor een gedeelte gaat Rotterdam over op Biogas. Vanwege de biologische oorsprong is biogas een duurzame energiebron. Dit wordt opgewekt uit natuurlijke restproducten zoals koeienmest of GFT-afval.



### **Foto:**

23 december j.l. werd de tweejarige samenwerking tussen de gemeente Rotterdam en Greenchoice officieel ondertekend door Peter Laman (Algemeen directeur van de Servicedienst Rotterdam) en Rob van Rees (Algemeen directeur Greenchoice)

### **Aansluitingen:**

Algemeen: gebouwen/watermanagement/openbare verlichting/  
verkeersregelinstallaties /gemalen.

Voorbeelden: Centrale Bibliotheek, Gemeentearchief, Roteb, Stadstoezicht.  
Gelieerde partijen: Luxor theater, Maritiem museum, Schouwburg, SKVR, etc.

Omliggende Gemeenten en Deelgemeenten: Ridderkerk, Krimpen aan den IJssel, Capelle aan den IJssel, Barendrecht, Albrandswaard en Rhoon.