

Bestuursdienst



Afdeling **Beleid en Planning**
Onderwerp **Rapportage ECG**

Bezoekadres
Duinkerkenstraat 45

Postadres
Postbus 742
9700 AS Groningen

E-mailadres
milieudienst@md.groningen.nl

Website
www.groningen.nl

BNG
28.50.61.879

BTW nummer
0019.32.809.B.07

Leden van de raad van de gemeente Groningen
te Groningen

Telefoon (050) 367 10 30 Bijlage(n) 1

Ons kenmerk MD 10.2169049

Datum 11 FEB 2010 Uw brief van

Uw kenmerk

In uw antwoord graag datum
en kenmerk vermelden.

Geachte heer, mevrouw,

Wij ontvingen van het Energieconvenant Groningen (ECG) de rapportage over 2008/2009. Deze rapportage vindt u in de visietrommel.

Inmiddels is dit de derde convenantperiode sinds 1999. Wij werken daarin samen met de Provincie Groningen, Gasunie, Rabobank, Gasterra, Essent, Waterbedrijf Groningen en Nuon.

Het ECG richt zich op het realiseren van concrete projecten die direct energiebesparing en/of duurzame energie opleveren. De focus ligt daarbij op technieken die nog niet eerder zijn toegepast, of in een nieuwe omgeving worden ingepast. Met andere woorden: stimuleren dat het ongewone gewoon wordt. Daarnaast leveren de activiteiten van het ECG een uitgebreid netwerk op van partijen die zich inzetten voor duurzame energie(besparing).

De (deels nog lopende) projecten in 2008/2009 zijn ondersteund met bijdragen van meer dan € 400.000 en hebben mede geleid tot een totale investering van ruim € 1.7 miljoen. De totale (verwachte) besparing is 470 ton CO2 per jaar.

Onze bijdrage aan het ECG van € 60.000 per jaar vertaalt zich in concrete projecten in de stad zoals:

- een pilot met Hre-ketels (hoogrendement ketels die ook electriciteit opwekken voor de woning en het net) bij woningbouwvereniging Nijestee;
- inzet van een infraroodcamera bij de Hanzehogeschool als techniek voor renovatieadviezen;
- ondersteuning van installateurs bij de introductie van zonneboilers;
- de introductie van groene scooters en een oplaadpunt bij de Hanzehogeschool;
- de realisatie van een pomp voor bio-ethanol;



- renovatie+ in het Blauwe Dorp;
- douche WTW (Warmte Terug Winning) bij grootschalige renovatie in Lewenborg van Lefier;
- een combinatie van energiebesparingstechnieken in de Tasman Toren;
- een demonstratieproject onder de naam "Powermatching City", waarbij diverse decentrale energiebronnen worden geïntegreerd in een intelligent netwerk.

Ook in de derde convenantperiode slagen we er samen met onze partners in om het ECG een actieve rol te laten vervullen bij het stimuleren en initiëren van concrete energie(besparings)projecten.

Wij vertrouwen er op u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders,
van Groningen,

de burgemeester

de secretaris