

RAADSINFORMATIEBRIEF

12R.00203



Van : college van burgemeester en wethouders

Datum : 19-06-2012

Portefeuillehouder(s) : Duindam

Portefeuille(s) : Duurzaamheid

Contactpersoon : Fija Kers

Tel.nr. : 8429

E-mailadres : kers.f@woerden.nl

Gemeente Woerden



12R.00203

Onderwerp:

Duurzaamheid in de gemeente Woerden

Kennisnemen van:

De stand van zaken over Duurzaamheid

Inleiding:

In deze raadsinformatiebrieft wordt ingegaan op de inspanningen in de gemeente Woerden rond Duurzaamheid. Een aantal in het oog springende ontwikkelingen, projecten en (beleids)voornemens wordt in deze RIB toegelicht. Voor een totaaloverzicht van de verschillende duurzaamheidsprojecten verwijzen wij graag naar de bijlage.

Kernboodschap:

De ambitie van de gemeente Woerden op het gebied van energie, klimaat en duurzaamheid is in de Milieuvisie en het Energie- en Klimaatbeleidsplan vormgegeven. In de afgelopen jaren is hard gewerkt om hier uitvoering aan te geven. Deze inspanningen hebben ertoe geleid dat de gemeente Woerden haar beleid, projecten en activiteiten op het gebied van Duurzaamheid goed op de rails krijgt. Duurzaamheid gaat steeds meer vanzelfsprekend onderdeel uitmaken van plannen, projecten, werkprocessen en activiteiten. Dit leidt er ook toe dat het niet meer noodzakelijk is deze expliciet op de voorgrond te plaatsen. Een positieve ontwikkeling: duurzaamheid begint steeds meer vertrekpunt te worden en maakt deel uit van het dagelijkse "doen en denken" binnen de gemeente.

Financiële ondersteuning Duurzaamheid

De Raad heeft een budget van € 100.000,- beschikbaar gesteld om duurzaamheid te stimuleren. Bij de besteding van dit budget is ons uitgangspunt dat Duurzaamheid bedrijfseconomisch moet renderen; een initiatief blijkt slechts als het zonder subsidie kan bestaan. Soms kan ondersteuning worden gegeven aan projecten "die net dat extra zetje nodig hebben" om van de grond te komen. Te denken valt aan situaties waarin de overheid "onredelijk" lage energietarieven betaalt, de overheid kan bijdragen aan het organiseren van structuren die daarna zelfstandig kunnen bestaan, studies nog cijfers moeten opleveren om tot inzicht te komen, dan wel waar het om voorbeeldwerking gaat.

In het nastreven van Duurzaamheid wordt nadrukkelijk samenwerking gezocht met externe partijen, zoals lokale bedrijven. Dit past in de visie van het college om te komen tot een slanke overheid en een sterke samenleving. Er is een sterk vertrouwen in het innovatief vermogen van burgers en ondernemers in de gemeente. De uitdaging voor de gemeente ligt in het scheppen van omstandigheden en randvoorwaarden waarbinnen duurzame initiatieven uit de samenleving van de grond kunnen komen.

Sleutel projecten

Duurzame gebiedsontwikkeling

In Woerden zijn we nu al aan het voorsorteren op de verscherpte EPC-normen (Energie Prestatie Coëfficiënt) die ingaan per 2015 (EPC-eis = 0,4) en 2020 (EPC-eis = 0,0). Hierdoor wordt het mogelijk dat bouwprojecten vanaf de eerste dag dat de normen in werking zijn getreden volgens deze normen worden gerealiseerd en niet een na-ijl effect vertonen. Een voorbeeld van deze aanpak wordt Snellerpoort. Vroeg in het gebiedsontwikkelingsproces zal met diverse partijen in overleg getreden worden om te zorgen dat de afspraken omtrent de verscherpte EPC-normen ook haalbaar worden.

Warmte Koude Opslag en Geo-thermie

WKO-systemen zullen essentieel worden, met name bij gebouwen (kassenbouw, scholen, kantoren en zelfs toenemend woningen) met een vraag naar koeling om aan de wettelijke energie-eisen te kunnen voldoen. De bodem van de gemeente Woerden is op veel plaatsen uitermate geschikt voor zowel WKO als Geo-thermie toepassing. Samen met de provincie is een proefproject gestart om de mogelijkheden van de bodem inzichtelijk en toegankelijk te maken. Voor het Minkema College wordt op dit moment de aanbesteding voorbereid voor een WKO systeem. Voor het Campina-terrein en Defensie-eiland lijkt een WKO-systeem niet de meest duurzame oplossing. Er wordt voor deze projecten onderzocht op welke manier de duurzaamheidsdoelstellingen van de gemeente Woerden het beste kunnen worden ingevuld. Na de zomer 2012 wordt de Raad hierover geïnformeerd (zie "Sporzone Duurzaam", bijlage pagina 5).

Solar Boost

In het coalitie akkoord is afgesproken dat Woerden intensief gaat inzetten op verduurzaming van het grotendeels onbenutte dakoppervlak. In september 2012 zal de gemeenteraad zich kunnen uitspreken over een initiatief, genaamd Solar Boost van gemeente Woerden en lokaal bedrijfsleven. In Solar Boost zal het dakoppervlak van gemeentelijke gebouwen benut gaan worden voor zonnepanelen. Dit project geeft uitvoering aan de voorbeeldfunctie van de gemeente en toont richting andere ondernemers aan dat een dergelijk initiatief ook vanuit ondernemersperspectief aantrekkelijk is (zie "Solar Boost", bijlage pagina 1).

Woerden Energie Neutraal

Woerden heeft nog geen ambitie geformuleerd om geheel CO₂ neutraal te zijn. Zolang niet duidelijk is hoe van de huidige situatie te komen in een energie neutrale situatie, welke stappen daarvoor, door wie gezet moeten worden en hoeveel dat kost zijn zulke ambities vooral "wishful thinking". Beter is het om op verschillende terreinen eerste stappen te zetten, de effectiviteit van die stappen te monitoren om van daaruit een haalbaar plan te formuleren. Daarin onderscheiden we de volgende drie aandachtsgebieden:

1. Energie neutrale gemeentelijke organisatie

Minder zichtbaar naar buiten toe, maar minstens zo belangrijk, is het om de eigen bedrijfsvoering te verduurzamen. Op basis van een CO₂-footprint wordt inzichtelijk gemaakt wat de CO₂-bijdrage is van de verschillende organisatieonderdelen. Vanuit dit beeld wordt een stappenplan opgesteld om te komen tot een klimaatneutrale organisatie (zie "Klimaatneutrale Organisatie, bijlage pagina 4). Op deze wijze zal ook het wagenpark stap voor stap verduurzaamd worden.

2. Openbare Ruimte

Daarnaast is er een aantal projecten in de openbare ruimte waarbij de gemeente meer grip krijgt op de kosten van energiegebruik: rioolwarmte benutten voor verwarming van het wegdek in Honthorst, het project duurzame openbare verlichting en het project energiebeheer (zie bijlage pagina 3).

3. Bedrijfsleven en Inwoners: Energy Battle

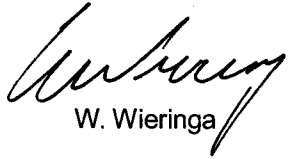
In navolging van 9 gemeenten in 2011 zal Woerden vanaf 1 oktober 2012 deelnemen aan de energie battle tegen andere gemeenten. Doel is door inzage in het eigen energieverbruik substantiële besparingen te realiseren (gemiddeld 17%, met uitschieters naar 56%). Naast een wedstrijd tussen gemeentelijke teams wordt ook gekeken naar de mogelijkheden om inwoners (per straat), ondernemers, scholen (per klas) en andere 'local communities' te vragen deel te nemen aan een Woerdense Energy Battle.

De (meet)instrumenten die door de gemeente Woerden zijn aangeschaft om de Energy Battle te faciliteren worden hierna opgenomen in het NME lespakket Duurzaamheid.

Bijlagen:

Overzicht duurzaamheidsprojecten gemeente Woerden

De secretaris



W. Wieringa

De burgemeester



mr. H.W. Schmidt