

MEMO

datum : 17 december 2012 kenmerk:
aan : Presidium en gemeenteraad
van : College/ wethouder Beelen
betreft : Ingediende projecten vanuit Brummen t.b.v. 2^{de} tranche Regiocontract
CC :

Aanleiding

De provincie Gelderland heeft in het kader van het programma Stad en Regio voor de 2^e tranche nog € 30 mln beschikbaar voor de jaren 2014 en 2015. In het overleg van 21 november heeft het DB Stedendriehoek besloten om als regio voort te borduren op de bestaande programma's uit het regiocontract 2012-2015 en daarbij primair te richten op de meest regionale programma's:

- ☐ *Duurzame economie (4 O's)* met als doel het versterken van een economisch krachtige regio
- ☐ *Duurzame economie energieneutraliteit* met als doel het bevorderen van energieneutraliteit
- ☐ *Sociale kracht* met als doel het bevorderen van de ketensamenwerking, structuurversterking en (zelf) redzaamheid t.b.v. de participatie van mensen aan de samenleving en het bevorderen van de sociale kwaliteit.

Planning

Datum	Wat
21 november 2012	DB Stedendriehoek: Bespreken voorstel aanpak 2 ^e tranche stad- en regio
DB Stedendriehoek	1. instemmen met aanpak 2 ^e tranche
	2. vaststellen stuurgroep
november t/m 7 december 2012	Inventarisatie van concrete projecten door regiocoördinatoren: ☐ duurzame economie: Arno Groenendijk ☐ duurzame economie energieneutraliteit: Paul van Dommelen ☐ sociale kracht: Kees Verspui
12 december 2012	DB: toelichting actuele stand van zaken
20 december 2012	BC: stuurgroep stelt voorstel op voor inzet 2 ^e tranche
januari 2013	Extra DB voor besluitvorming over inzet 2 ^e tranche
1 februari 2013	Indienen concept aanvraag bij provincie Gelderland
februari/ maart 2013	Besluitvorming door raden
1 april 2013	

Projecten vanuit Brummen aangeleverd

Vanuit Brummen zijn een zestal projecten ingediend:

- Participatie alle burgers (Overheidsparticipatie i.p.v. burgerparticipatie)
Doel: Activering en betrokkenheid van buurt ter bevordering van de leefbaarheid in de buurt.
- Duurzaam Water Eerbeek
Doel: Realisatie biogasproject in Eerbeek
- Zonnepanelen op stortplaatsen
Doel: Duurzame energie opwekken op stortplaatsen en zo een bijdrage leveren aan een energieneutrale regio
- Zonnepanelen op (braakliggende) bouwgronden
Doel: Bouwgronden waarvan de verkoop stagneert inzetten voor de opwekking van zonneenergie
- Solarparken op woningbouwlocaties
Doel: Realisatie solarparken op (tijdelijk) niet in te vullen bouwgronden in Eerbeek en Brummen
- Solarparken op vm. Stortplaatsen
Doel: Realisatie solarparken op een voormalige stortplaats in Eerbeek

121124 Format indienen projecten tweede trance regiocontract 2012 - 2015

Programma	Sociale kracht	
Naam project	Participatie alle burgers (overheidsparticipatie i.p.v. burgerparticipatie)	
Doel van het project	Activering en betrokkenheid van buurt ter bevordering van de leefbaarheid in de buurt. Het project moet de volgende resultaten opleveren: • Concrete projecten in meerdere wijken • Vorm van protocol wat deze wijze van participatie betekent voor de werkwijze van de overheid, m.b.t. tot bijvoorbeeld regelgeving, vergunningen etc. (deels verdere uitwerking van het rapport “Loslaten in vertrouwen”). Inzicht in de manier waarop zorgcoördinatie hierin uitwerking kan krijgen. (M.a.w. hoe verhoudt deze manier van werken zich tot het organiseren van een sociaal vangnet en zorgcoördinatie).	
Omschrijving project	In 1 of meerdere buurten middels project Baas in Eigen Buurt inwoners begeleiden bij het actief worden, initiatief nemen en betrokken zijn bij activiteiten in de buurt. In beeld brengen wat deze vermaatschappelijking betekent voor de rol van de gemeente en de manier (zowel cultuur als juridisch) waarop de gemeente hier mee om kan gaan. Relatie leggen tussen activiteiten in de buurt en zorgcoördinatie gericht op 1 plan en 1 regisseur.	
Planning / status	Start begin 2013, eind december 2014	
Deelnemers	Meerdere gemeentes Stedendriehoek, inwoners gemeenten	
Financiën	Totale kosten	€ 200.000
verdeling:	Provincie regiocontract	€ 150.000
	Inbreng gemeente(n)	€ 50.000 middels uren en subsidie
	Inbreng derden	Inzet inwoners
opmerkingen		

121124 Format indienen projecten tweede trance regiocontract 2012 - 2015

Programma	Stedendriehoek Energie neutraal?	
Naam project	Duurzaam Water Eerbeek	
Doel van het project	Realisatie biogasproject in Eerbeek.	
Omschrijving project	Uit een door DHV uitgevoerde studie naar de mogelijkheden voor het gebruik van deze restproducten is gebleken dat door gebruik in een van de papierfabrieken van het “groene” biogas dat bij Industriewater Eerbeek vrijkomt, een CO2 winst van 4300 ton per jaar kan worden geboekt. Verder is de mogelijkheid aanwezig om 1 tot 1,5 miljoen m³ minder grondwater te onttrekken. Hiermee kan verdroging tegen worden gegaan en ontwikkeling van natte natuur worden gestimuleerd. Ook vindt op deze wijze een toename van de ecologische kwaliteit in de omgeving plaats. Met betrekking tot het bij het zuiveringsproces vrijkomende biogas kan niet alleen de papierindustrie komen tot een vermindering van het aardgas verbruik, maar kan ook een directe relatie worden gelegd met de ontwikkeling van het Centrumplan Eerbeek. Hierbij kan worden gedacht aan het gebruik van restwarmte of biogas(netwerk) of het gebruik van proceswater voor het sanitaire doeleinden. Kortom een unieke kans om werken, wonen en recreëren te integreren. Op basis van dit onderzoek is overleg gevoerd met een aantal stakeholders als Evides, Essent, Cofely, Aliander en Groep Midden Betuwe. Hieruit is naar voren gekomen dat het ook technisch gezien een veelbelovend en uitvoerbaar project is. Uiteraard zijn er aan realisering van het project kosten verbonden. Deze zijn niet in hun volle omvang neer te zetten, maar worden geraamd op een bedrag groot circa 2,5 miljoen Euro. Papierfabriek de Hoop en Industriewater Eerbeek hebben aangegeven dit bedrag niet volledig te kunnen investeren. Bij het zoeken naar oplossingen voor het financiële deel van het project is ook gekeken naar de mogelijkheid van het betrekken van externe financiers (bv. Evides, Cofely, Gmb). Hierbij zal echter risicoafdekking en een rendement op de investering worden gevraagd. Hierdoor loopt terugverdientijd terug en wordt de kans van slagen voor het project klein. Gevraagd wordt een bijdrage in de investering om zo goed mogelijk te renderen. En daarmee de slagingskans van deze projecten te maximaliseren.	
Planning / status	Technische onderzoeken zijn uitgevoerd. Businesscases worden verder uitgewerkt. Besluitvorming deelnemende bedrijven 2013. Start realisatie in 2014/2015.	
Deelnemers	Industriewater Eerbeek, papierfabriek SCA De Hoop, externe financiers (bv. Evides, Cofely, Gmb). Mogelijke partners.	
Financiën	Totale kosten	Circa 2,5 miljoen.
verdeling:	Provincie regiocontract	Min 500.000
	Inbreng gemeente(n)	100 uur
	Inbreng derden	2 miljoen
opmerkingen		

Ingediende projecten tweede trance regiocontract 2012 - 2015

Programma	Stedendriehoek Energieneutraal	
Naam project	Zonnepanelen op stortplaatsen (2 ^{de} trance)	
Doel van het project	Duurzame energie opwekken op stortplaatsen en zo een bijdrage leveren aan een energieneutrale regio	
Omschrijving project	In 2030 wil de Stedendriehoek als eerste regio in Nederland energieneutraal zijn. Door het opwekken van duurzame energie komt dit doel dichterbij. In de Stedendriehoek, onder andere in de gemeente Brummen liggen (voormalige) stortplaatsen. In dit project worden (de mogelijkheden onderzocht om) op deze stortplaatsen zonnepanelen te plaatsen. Dit heeft een dubbel ruimtegebruik als voordeel: grond wordt ingezet zowel als stortplaats als voor de opwekking van duurzame energie. De duurzame energie die hiermee opgewekt wordt, kan gebruikt worden door de omliggende woningen of bedrijven.	
Planning / status	Jan –mei 2013 Onderzoek door studenten van de Hogeschool Arnhem-Nijmegen naar de mogelijkheden voor een solarpark op de voormalige stortplaats aan de Doonweg in Brummen. 2014 Uitvoering	
Deelnemers	In Brummen: de EBEM (Eerbeekse Brummense Energie Maatschappij), Stort Doonweg BV, Industrierwater Eerbeek BV en de gemeente Brummen.	
Financiën	Totale kosten	€17.000,-
verdeling:	Provincie regiocontract	
	Inbreng gemeente(n)	
	Inbreng derden	
opmerkingen	Waarom gaat dit project slagen? 1) Het onderzoek naar de mogelijkheden wordt uitgevoerd door studenten, met ondersteuning door EBEM, gemeente, Industrierwater Eerbeek. 2) De uitkomsten van dit onderzoek kunnen ook door andere gemeenten in de regio Stedendriehoek worden toegepast.	

Programma	Stedendriehoek Energieneutraal	
Naam project	Zonnepanelen op (braakliggende) bouwgronden (2 ^{de} trance)	
Doel van het project	Bouwgronden waarvan de verkoop stagneert inzetten voor de opwekking van zonne-energie	
Omschrijving project	Demografische ontwikkelingen laten zien dat het oosten van het land te maken krijgt met een enorme krimp in aantal inwoners en huishoudens. Dit heeft gevolgen voor het aantal te bouwen huizen en dus voor de gronden die bij de gemeente in eigendom zijn voor woningbouw. Deze gronden kunnen geheel of gedeeltelijk (tijdelijk) worden ingezet ten behoeve van een solarpark. Inwoners en bedrijven uit de gemeente kunnen dan zonnepanelen kopen in dit solarpark. Dit geeft iedereen de mogelijkheden om gebruik te maken van zonne-energie, ook mensen die in hoogbouw of in een huis met een (voor zonnepanelen) verkeerd gesitueerd dak wonen. De gemeente kan eventueel nog pacht vragen aan de deelnemers van het project, als gedeeltelijke tegemoetkoming voor de misgelopen opbrengsten van de verkoop van de gronden.	
Planning / status	Belangrijk: in de gemeente Brummen kan dit project alleen doorgaan bij een positief collegebesluit en wanneer de projectontwikkelaars akkoord gaan met de (tijdelijke) andere invulling. Pas hierna wordt een planning opgesteld. Uitvoering loopt tussen besluitvorming en eind 2015.	
Deelnemers	In Brummen: de gemeente Brummen, de EBEM (Eerbeekse Brummense Energie Maatschappij), de betrokken projectontwikkelaars.	
Financiën	Totale kosten	n.t.b.
verdeling:	Provincie regiocontract	
	Inbreng gemeente(n)	
	Inbreng derden	
opmerkingen	Waarom gaat dit project slagen? 1) Omdat er op flexibele wijze efficiënt met braakliggende gronden wordt omgegaan. 2) Omdat er naast een duurzame, ook een economische motivatie voor gemeenten (in de Stedendriehoek) is om aan dit project deel te nemen.	

121124 Format indienen projecten tweede trance regiocontract 2012 - 2015

Programma	Stedendriehoek Energie neutraal?	
Naam project	Solarparken op woningbouwlocaties	
Doel van het project	Realisatie solarparken op (tijdelijk) niet in te vullen bouwgronden in Eerbeek en Brummen.	
Omschrijving project	Realisatie van een solarpark op woningbouwlocatie Elzenbos te Brummen, Lombok te Eerbeek. In de Elzenbos gaat het daarbij om 10 a 20 ha. In de Lombok gaat het om ca. 5 ha. Op beide locaties is er een kans bestaande huishoudens en/of bedrijven te voorzien van elektriciteit. Gevraagd wordt een bijdrage in de investering om zo goed mogelijk te renderen. En daarmee de slagingskans van deze projecten te maximaliseren. Op de woningbouwlocatie Elzenbos is sprake van aanzienlijke financiële verliezen i.v.m de huidige woningmarkt en het stringente programmeringsbeleid van regio en provincie. Parellel aan deze aanvraag is een aanvraag ingediend voor procesondersteuning voor deze projecten en het ontwikkelen van businesscases.	
Planning / status	Het onderzoek naar een solarpark op de voormalige bouwgronden verkeerd in de initiatieffase. Afhankelijk van de uitkomsten wordt doorgegaan met dit project. Doorgang kan pas plaats vinden na goedkeuring college en de gecontracteerde projectontwikkelaars.	
Deelnemers	EBEM (Eerbeekse Brummense Energie Maatschappij), gemeente en bouwende en ontwikkelende partijen (partners samenwerkingsovereenkomsten) in Eerbeek en Brummen.	
Financiën	Totale kosten	Uitgaande van ca. € 100 per m ² en 15 a 25 ha. € 15 a 25 miljoen.
verdeling:	Provincie regiocontract	Min 500.000
	Inbreng gemeente(n)	PM
	Inbreng derden	PM
opmerkingen		

Programma	Stedendriehoek Energie neutraal?	
Naam project	Solarparken op vm. stortplaatsen	
Doel van het project	Realisatie solarparken op een voormalige stortplaats in Eerbeek	
Omschrijving project	Realisatie van een solarpark op de vm. stortplaats papierindustrie aan de Doonweg te Eerbeek. Deze locatie aan de Doonweg beslaat 12 ha. Er is de kans om bestaande huishoudens en/of bedrijven om het nog te herontwikkelen centrumgebied te voorzien van elektriciteit. Gevraagd wordt een bijdrage in de investering om zo goed mogelijk te renderen. En daarmee de slagingskans van dit project te maximaliseren. Parallel aan deze aanvraag is een aanvraag ingediend voor procesondersteuning voor het vooronderzoek van dit project	
Planning / status	Op dit moment worden de voorbereidingen voor het haalbaarheidsonderzoek gestart. Onderzoek en planologische procedures in 2013. Start realisatie in 2014.	
Deelnemers	EBEM (Eerbeekse Brummense Energie Maatschappij), Industriewater Eerbeek, gemeente. Mogelijke partners, papierfabrieken Eerbeek.	
Financiën	Totale kosten	Uitgaande van ca. € 100 per m ² en 12 ha. Spreken we over € 12.000.000
verdeling:	Provincie regiocontract	Min €500.000
	Inbreng gemeente(n)	PM
	Inbreng derden	PM
opmerkingen		