



2017/90

Gemeente vervult rol als verbindende overheid

Onderzoek haalbaarheid benutten restwarmte papierindustrie

Brummen/Eerbeek - Het college van burgemeester en wethouders maakt een bedrag van bijna 60.000 euro vrij om een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren naar het benutten van restwarmte uit de papierindustrie. "Dat is een flink bedrag, maar het gaat wel om belangrijk en mogelijk baanbrekend onderzoek", laat duurzaamheidswethouder Eef van Ooijen weten. "Onze gemeentelijke ambitie is om in 2030 energieneutraal te zijn. Om dit te bereiken trekken we samen op met partners en inwoners. Ook als het gaat om dit haalbaarheidsonderzoek vervullen we een belangrijke verbindende rol. Niet alleen de lokale papierindustrie en de Cleantech Regio zijn betrokken bij dit onderzoek, we zijn ook aangehaakt bij de provincie en het Ministerie van Economische Zaken".

Het besluit om een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren is weloverwogen genomen. "Februari dit jaar hebben we tijdens een symposium met allerlei deskundigen al diepgaand gesproken over de mogelijkheden voor de inzet van aardwarmte en restwarmte in Eerbeek," licht wethouder Van Ooijen toe. "Vervolgens hebben we in maart dit jaar met de directies van de drie papierfabrieken in onze gemeente afgesproken werk te maken van wat wij genoemd hebben de Trias Thermica. Dit betekent dat we onderzoek gaan doen naar de mogelijkheden van distributie, opslag en het duurzaam opwekken van warmte. Deze opdracht hebben we neergelegd bij het adviesbureau Over Morgen. Deze heeft een offerte uitgebracht om dit onderzoek voor ons uit te voeren.

Centraal staat het onderzoek naar het benutten van restwarmte uit het productieproces van de Eerbeekse papierindustrie. "Maar ook de opslag van warmte en het duurzaam opwekken hiervan komen in het onderzoek aan bod. Deze drie aspecten van duurzame warmtevoorziening worden in samenhang bestudeerd," aldus Van Ooijen. "Het doel van het onderzoek is het samen met direct betrokkenen inzichtelijk maken van duurzame warmteoplossingen in Eerbeek. Er wordt optimaal gebruik gemaakt van de beschikbare restwarmte binnen de papierindustrie zelf. Hier liggen ook kansen voor omliggende bedrijven en mogelijk ook woningen in Eerbeek." Deze kansen en oplossingen worden weergegeven in de zogeheten Warmte Transitie Atlas, die het voor diverse belanghebbenden mogelijk maakt om te bepalen of de individuele of gezamenlijke benutting van restwarmte mogelijk is. Op basis van deze Atlas wordt ook een schetsontwerp met kansen voor Eerbeek en omgeving opgesteld. Het gaat hierbij zowel om de korte als de langere termijn.

Uitvoeringsagenda

Het onderzoek naar de haalbaarheid om restwarmte uit de papierindustrie te benutten is aangekondigd in de voortgangsrapportage over het Koersdocument Duurzame Energie. Naast de inspanningen rondom distributie, opslag en het duurzaam opwekken van warmte (Trias Thermica) richt de gemeente zich ook op het bevorderen van een optimale balans tussen het gebruik van duurzame energie, energiebesparing en het efficiënt gebruiken van fossiele brandstoffen (Trias Energetica) en het waar mogelijk verder verduurzamen van drie gemeentelijke gebouwen (energielabel).

Meer weten?

Projecten op het gebied van duurzaamheid zijn een ingewikkelde materie. Wilt u hier meer van weten, of bent u geïnteresseerd in de ontwikkeling rondom Trias Thermica? Stuur dan een mail naar de verantwoordelijke beleidsmedewerker, de heer Paul Blankman. Dit kan via mailadres p.blankman@brummen.nl.

Brummen/Eerbeek, 15 juni 2017

Noot voor de redactie:

Nadere informatie over dit bericht bij de medewerkers van het team communicatie, telefoonnummer: (0575) 56 82 70 / 56 82 94 – emailadres: voorlichting@brummen.nl