

Informatienota voor de raad (RIN)

Portefeuillehouder	:	wethouder M. Bankers
Behandelend ambtenaar	:	ing. A.A.E.J. Rijken
Zaaknummer		72754-2023
Bijlagen	:	1. stappenplan verduurzaming bedrijventerreinen RVO
Datum B&W vergadering	:	19 december 2023

Onderwerp: onderzoek energiestromen

Aan de gemeenteraad,

Kennis te nemen van

Het college verstrekt een bijdrage aan de energiecoöperatie Zeus voor het uitvoeren van onderzoek naar energiestromen.

Inleiding

Bedrijven en bedrijventerreinen ervaren ook de belemmeringen van de netcongestie. Het gevolg is dat bedrijven lastig kunnen uitbreiden en ook geen grote stappen kunnen zetten in de verduurzaming van de bedrijfspanden en -processen. Gemeenten hebben een stimulerende en faciliterende rol om de verduurzaming te bevorderen. Daarnaast heeft gemeente een groot belang bij voldoende uitbreiding van bedrijventerreinen.

Kernboodschap

De nieuw opgezette energiecoöperatie Zeus gaat samen met Hyteps en studenten van de tu/e (onder begeleiding van professor) een onderzoek uitvoeren naar energiestromen bij diverse grootverbruikers.

Het onderzoek levert resultaten die bij kunnen dragen aan het bouwen van energiehubs voor bedrijventerreinen. Tevens kunnen kansen benoemd worden voor warmteuitwisseling tussen bedrijven en woningen. Dit onderzoek is een eerste belangrijke stap in het verduurzamen van bedrijven en bedrijventerreinen en past in het stappenplan van RVO (zie bijlage)

Vervolgstappen

De energiecoöperatie gaat leden werven en bedrijven stimuleren om mee te doen aan de onderzoeken. De resultaten worden gedeeld met andere bedrijven.

Financiën

De bijdrage bedraagt maximaal € 40.000. Deze staat niet in de begroting opgenomen maar dit kan worden gedekt uit de in 2024 nog niet benutte ruimte in de Rijksklimaatmiddelen (CDOKE).

Het bedrag is gebaseerd op 50% co-financiering door deelnemende bedrijven. Dit onderzoek sluit aan op de doelstelling in de Begroting 2024, waarin aanpak bedrijventerrein is opgenomen. Dit is een onderdeel van jaarschijf 2024 van het bespaarplan CO2.

Bijlage

[Rijksdienst voor Ondernemend Nederland - Stappenplan lokale energiesystemen \(rvo.nl\)](https://www.rvo.nl/nl/onderzoek-en-ontwikkeling/energiecooperaties/zeus)

Deze raadsinformatienota is besproken in de B&W vergadering op genoemde datum.