

Heerlen

Memo

Aan
de gemeenteraad

Datum
9 april 2025

Documentnummer
346281

Auteur
T. L'Ortye

Domein/Team
Domein Stad - Team Beleid
economie

Openbaarheid

Ambtelijk opdrachtgever
Domein Economie - Manager
team Beleid Economie

Doel van de memo
Informereren

Afschrift aan

Bijlage(n)

Onderwerp

Aanvulling raadsvoorstel "Bedrijventerreinenvisie Heerlen inclusief uitvoeringsprogramma" met betrekking tot pijler 3: *streven naar bedrijventerreinen met een duidelijk profiel* in relatie tot een Smart Energy Hub

Geachte raadsleden,

In de vergadering van de raadscommissie EBF van 8 april jongstleden is onder andere het raadsvoorstel *bedrijventerreinenvisie Heerlen inclusief uitvoeringsprogramma* (documentnummer 286770) besproken. Naar aanleiding hiervan is opgemerkt dat pijler drie "*streven naar bedrijventerreinen met een duidelijk profiel*" van de bedrijventerreinenvisie mogelijk tegenstrijdig is met de aanpak van een Smart Energy Hub in het kader van netcongestie. In dit kader hebben wij contact opgenomen met onze adviseur inzake het Smart Energy Hub project op De Beitel om een en ander nader te duiden.

Bij een Smart Energy Hub stemmen bedrijven hun energiebehoefte en -overschot op elkaar af. De essentie van een Smart Energy Hub is dat bedrijven die een overschot hebben hun vermogen delen met bedrijven die tekortkomen. Voor bedrijventerrein De Beitel verkennen wij, samen met de deelnemende bedrijven, de mogelijkheden van een Smart Energy Hub. Dit is een complex proces, omdat daarbij veel aspecten een rol spelen. Zo is een Smart Energy Hub vooralsnog alleen mogelijk voor bedrijven die op hetzelfde netvlak zijn aangesloten en moeten bedrijven bereid zijn om gezamenlijk energie te delen.

Tijdens het rondetafelgesprek van 11 februari jl. inzake het project Smart Energy Hub de Beitel is aangegeven dat in het meest ideale scenario diverse type bedrijven binnen hetzelfde netvlak de beschikbare energie met elkaar delen, omdat zij binnen hun bedrijfsactiviteit of productieproces op verschillende momenten het beschikbare vermogen nodig hebben en elkaar aanvullen. De praktijk is echter weerbarstiger, omdat de meest ideale (lees: elkaar aanvullende bedrijven qua energiebehoefte) vaak op een ander netvlak zijn aangesloten.

Van belang is om de energiebehoefte van bedrijven die op hetzelfde netvlak zijn aangesloten, hun energiebehoefte én bereid zijn te participeren binnen een Smart Energy Hub inzichtelijk te maken. Zelfs bij dezelfde typologie

bedrijven kan de energiebehoefte voor hun bedrijfsactiviteit verschillend zijn. Daarmee vullen deze bedrijven elkaar aan qua energiebehoefte binnen een Smart Energy Hub. Momenteel zijn wij de energiebehoefte van de deelnemende bedrijven van het Smart Energy Hub project op De Beitel inzichtelijk aan het maken.

Op basis van bovenstaande heeft het streven van een duidelijke profilering van de bedrijventerreinen (pijler drie van de bedrijventerreinenvisie Heerlen) geen belemmering te zijn voor mogelijke toekomstige ontwikkelingen van Smart Energy Hubs. Zowel het streven naar bedrijventerreinen met een duidelijke profilering alsook Smart Energy Hubs zijn noodzakelijk om onze bedrijventerreinen toekomstbestendig te maken én te houden. Een betere profilering van bedrijventerreinen leidt daarentegen tot een beter imago en een beter investeringsperspectief van marktpartijen op het desbetreffende bedrijventerrein.

Daarentegen kan een te eenzijdig doorgevoerde profilering van een bedrijventerrein leiden tot een ongedifferentieerde energiebehoefte en daarmee de vorming van een Energy Hub in theorie bemoeilijken. Dit aandachtspunt hebben wij als risico 1.4 opgenomen in het aangevulde raadsvoorstel inzake de bedrijventerreinenvisie Heerlen (documentnummer: 346280).

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Heerlen,
namens dezen,
wethouder voor Economie en Arbeidsmarkt, Financiën en Sport,
Duurzaamheid, Heerlen Noord
M.E.E. de Beer