



Gemeente Vijfheerenlanden
T.a.v. de leden van de Gemeenteraad
Postbus 11
4140 AA LEERDAM

Ons kenmerk : 1496006

Datum : 20 mei 2025

Onderwerp : Raadsinformatiebrief inzake
Intentieverklaring gebruik
restwarmte glasfabriek O-I
Leerdam voor MFA Tiendweg

Geachte leden van de raad,

Met deze raadsbrief informeren wij u over de intentieverklaring die de gemeente aangaat met O-I Leerdam voor het gebruik van restwarmte voor MFA Tiendweg (Sportcentrum Berenschot en cultureel centrum het Dak). Uit een recente haalbaarheidsstudie is gebleken dat de restwarmte van de glasfabriek op een rendabele manier kan worden ingezet voor het verwarmen van het zwembadwater en na nieuwbouw of renovatie ook voor het verwarmen van het gebouw.

In de huidige situatie kan het gebruik van restwarmte al op een rendabele manier worden ingezet en dit rendement zal na nieuwbouw of renovatie verder toenemen. Aan uw raad wordt een raadsvoorstel aangeboden over de verdere uitwerking van MFA Tiendweg.

Het kan zijn dat ook met het gebruik van restwarmte de beschikbare stroomaansluiting vanwege netcongestie na nieuwbouw of renovatie, niet voldoende is om direct na oplevering volledig van het gas af te gaan. Dat zal dan pas mogelijk zijn wanneer er voldoende ruimte op het net vrij komt voor een toereikende stroomaansluiting. Zonder het gebruik van restwarmte zal de vraag voor elektriciteit nog hoger zijn. Het gebruik van restwarmte draagt daarmee bij aan het tegengaan van netcongestie.

Ook zonder netcongestie is het belangrijk dat energie zo efficiënt mogelijk wordt gebruikt. Daarin past ook het gebruik van restwarmte goed, want dit verkleint de totale energievraag van MFA Tiendweg. Het plan voor het gebruik van de restwarmte van de glasfabrieken leeft al langer. Dit is eerder afgehouden, vanwege het risico van het hebben van maar één bron voor de restwarmte. Desondanks blijken de potentiële opbrengsten (zowel financieel als voor het klimaat) dusdanig hoog te zijn, dat het college graag verdere stappen wil zetten richting ontwikkeling van zo'n warmtenet.

Met vriendelijke groet,

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Vijfheerenlanden,

de secretaris,

de burgemeester,

W.J. (Judith) de Jonge

S. (Sjors) Fröhlich