

Raadsvergadering datum	:	21 oktober 2024
Onderwerp	:	Budget uitwerken pilotproject gasvrij bedrijventerrein Vlieland
Portefeuillehouder	:	Wethouder R. de Jong
Zaaknummer	:	433746

Beslispunten

1. Een krediet van € 100.000,- beschikbaar te stellen uit de reserve duurzaamheid voor de proefopstelling en het uitwerken van een gedetailleerd projectplan fase 1 van het pilotproject Bedrijventerrein Vlieland Gasvrij.
2. Het uitwerken van een gedetailleerd projectplan fase 1 uit te besteden.

Samenvatting

Voor het pilotproject bedrijventerrein Vlieland gasvrij zijn inmiddels subsidies binnengehaald. Het project richt zich op het verduurzamen van de warmtevoorziening van het bedrijventerrein door middel van aquathermie en zonthermie. Met het voorstel wordt budget vrijgemaakt om het pilotproject verder te detailleren tot een uitgewerkt projectplan waarmee een uitvraag kan worden gedaan naar aannemende partijen.

Aan de raad,

1. Aanleiding

De gemeente Vlieland streeft naar een duurzame toekomst met een lagere CO2-uitstoot. Het project Gasvrij Bedrijventerrein Vlieland speelt hierin een belangrijke rol door het bedrijventerrein van het aardgas af te halen en aan te sluiten op alternatieve warmtebronnen. In de eerste fasen worden innovatieve technieken zoals aquathermie en zonthermie ingezet om een kleinschalig warmtenet te realiseren. Dit project is in lijn met de gemeentelijke ambitie om bij te dragen aan de verduurzaming van het eiland.

De aanleiding voor dit project was dat de huidige damwanden in de aanloophaven zijn verouderd en dringend aan vervanging toe zijn. Dit biedt een kans om een innovatieve verduurzamingsslag te maken door het inzetten van energiedamwanden die warmte uit het oppervlaktewater onttrekken. Samen met de aanleg van een kleinschalig warmtenetwerk wordt een belangrijke bijdrage geleverd aan de verduurzamingsdoelen van Vlieland. Afhankelijk van de gekozen methode is de realisatie van de vervanging van de damwanden voorwaardelijk voor het warmteproject. Vervanging van de damwand zelf is (financieel) geen onderdeel van het project.

2. Beoogd resultaat

Een gedetailleerd projectplan, gereed/geschikt voor aanbesteding bij aannemende partijen, die als go/no go moment wordt voorgelegd aan de raad.

Uiteindelijke doel van het (pilot)project:

- Het realiseren van een gasvrij bedrijventerrein door toepassing van aquathermie en zonthermie.
- Vermindering van de CO2-uitstoot en bevordering van duurzame energieoplossingen op het eiland.

3. Relatie met omgevingsvisie

Het pilotproject bedrijventerrein Vlieland gasvrij maakt onderdeel uit van de verduurzaming van de warmtevoorziening op Vlieland, en past binnen de leidende principes van de omgevingsvisie Vlieland.

4. Argumenten

- 1) Een verdere uitwerking en detaillering is nodig om de werkzaamheden uit te zetten op de markt;
- 2) Met die verdere uitwerking en detaillering kan een overwogen beslissing worden gemaakt door de raad (go/no-go moment).

5. Kanttekeningen/risico's

Voor het pilotproject zijn subsidies beschikbaar gekomen. Deze subsidies zijn beschikbaar tot eind 2026.

6. Uitvoering

Met vrijgeven van het budget wordt een tijdelijke proefopstelling geplaatst en uitgetest. Daarnaast wordt een gedetailleerd projectplan opgemaakt die geschikt is voor aanbesteding bij uitvoerende partijen. Het opstellen van het gedetailleerde projectplan wordt uitbesteed.

Het gedetailleerde projectplan zal als informatie naar de raad worden gestuurd, als onderdeel van een raadsvoorstel (go-no go moment) over investering in het pilotproject.

7. Communicatie

Vanuit de projectorganisatie wordt de raad regelmatig bijgepraat over de voortgang van het project en vroegtijdig meegenomen bij wijzigingen en veranderingen.

Bij afronden van fase 1 wordt conform subsidieverplichting vanuit interreg AquaCOM en het Waddenfonds ruchtbaarheid gegeven aan het uitlichten van de 'pilotfase'.

8. Financiën

- *Instemmen met het budget leidt niet tot latere verplichtingen*
Met het uitvoeren van de proefopstelling en het uitwerken van een gedetailleerd projectplan worden geen verregaande verplichtingen aangegaan. De uitwerking van het gedetailleerd projectplan wordt voorgelegd aan de raad als een go/no go voor de uitvoering van het project.
 - *Het budget wordt grotendeels gedekt door aangevraagde subsidies.*
Voor het project zijn inmiddels subsidies beschikbaar gekomen vanuit het Waddenfonds en Interreg NWE. De kosten worden vooralsnog eerst gedekt door de reserve Duurzaamheid aangezien de subsidies niet vooraf, maar na uitvoering van de werkzaamheden worden overgemaakt. Gemaakte kosten die subsidiabel zijn worden periodiek (halfjaarlijks) uitgekeerd.
 - *Noodzaak tot doorpakken*
Vanwege de termijn van beschikbaarheid van subsidies, urgentie van de vervanging van damwanden en de benodigde voorbereidings- en aanlegtijd voor een dergelijk project is het noodzakelijk stappen te zetten. Met het uitgewerkte gedetailleerde projectplan kan de raad tijdig een goed onderbouwde beslissing nemen over de investering in het verduurzamingsinitiatief.
-

9. Juridische Zaken

-

10. Bijlagen

- Projectplan gasvrij bedrijventerrein Vlieland
- Budget

Vlieland, 17 september 2024

Burgemeester en wethouders van Vlieland,
M. Schrier, burgemeester
A. Idema, gemeentesecretaris

De raad van de gemeente Vlieland,

gelezen: het voorstel van burgemeester en wethouders van 17 september 2024

overwegende dat: er noodzaak is om door te pakken

gelet op: dat uitvoeren van dergelijke pilots past in de door de gemeenteraad vastgestelde
beleid

B E S L U I T:

1. Een krediet van € 100.000,- beschikbaar te stellen uit de reserve duurzaamheid voor de proefopstelling en het uitwerken van een gedetailleerd projectplan fase 1 van het pilotproject Bedrijventerrein Vlieland Gasvrij.
2. Het uitwerken van een gedetailleerd projectplan fase 1 uit te besteden.

Aldus vastgesteld in de raad van de
gemeente Vlieland in zijn openbare
vergadering van 21 oktober 2024

de griffier,

de voorzitter,

M.G. Brinksma-Brandenburg

M. Schrier