

## Informatienota

Datum vergadering : 21 december 2021  
Registratienummer : GZDGWB289584/292173/IN122  
Portefeuillehouder : Annet IJff  
Bijlage(n) : -

---

### Onderwerp

Onderzoek naar warmte uit de Linge voor de dorpskern Enspijk.

### Kennisnemen van

Het lopende traject met de inwoners van Enspijk om als alternatief van aardgas in Enspijk warmte uit de Linge te gebruiken om te koken, te wassen en te verwarmen.

### Inleiding

In opdracht van de Provincie Gelderland, samen met de Regio Rivierenland, heeft Royal Haskoning DHV in 2020 een aantal quick scans uitgevoerd naar de mogelijkheden van aardgasvrij maken van de gebouwde omgeving in de Provincie. Eén van de onderzoeken (naar aquathermie) heeft plaatsgevonden in Enspijk. Daarbij is gekeken of met de warmte uit de Linge de dorpskern van Enspijk kan worden verwarmd. Uit dit onderzoek bleek dat de potentie van de Linge groot. Het is technisch goed mogelijk is, maar de kosten zijn erg hoog. Deze financiële kanttekening is voor de gemeente en de Regio echter geen aanleiding geweest om dit alternatief helemaal aan de kant te zetten. Met dit onderzoek in de hand is er contact gezocht met het bestuur van Mooi Wonen in Enspijk (MWIE) en is hen de vraag voorgelegd of ze het de moeite waard vonden om dit toch verder te onderzoeken. Binnen de globaal berekende businesscase blijken namelijk verschillende knoppen te zitten waar aan gedraaid kan worden, zodanig dat het wellicht toch een financieel aantrekkelijke optie kan zijn. Binnen het bestuur van MWIE was er consensus over het verder onderzoeken van warmte uit de Linge. Via de nieuwsbrief van MWIE is er vervolgens een oproep gedaan aan de inwoners van Enspijk om samen met de gemeente (en de Regio) mee te denken en te werken aan het verder onderzoeken van deze optie. Met de inwoners die zich naar aanleiding van die oproep gemeld hebben is een kerngroep gevormd. Naast die inwoners nemen ook Kleurrijk Wonen, het Waterschap, de Regio, de gebiedsmakelaar en de gemeente hier aan deel. Deze kerngroep heeft op 14 oktober jongstleden een informatieavond georganiseerd voor de inwoners en de ondernemers van Enspijk. Het doel van die avond was om de inwoners en ondernemers uit Enspijk mee te nemen in de technische mogelijkheden van deze optie en om instemming te krijgen om deze of een andere optie verder uit te werken. De uitkomst van die avond was een enthousiaste groep aanwezigen die de kerngroep hebben gevraagd om inderdaad verder te gaan met het uitwerken van dit initiatief.

Omdat er nog heel veel onduidelijk is, is vervolgens aan de adviesbureaus RINVER en DNV gevraagd een offerte te maken voor het doen van verder onderzoek, met als resultaat dat er aan het eind van die onderzoeken een voorkeursscenario ligt voor de toepassing van aquathermie in de Linge voor de dorpskern van Enspijk. De uitkomsten van dit onderzoek worden na afloop met de inwoners van Enspijk besproken. Met de conclusie van die avond wordt dan weer het vervolg bepaald. Welke optie

het uiteindelijk ook wordt, het is een keuze die door de inwoners van Enspijk wordt gemaakt. De gemeente heeft hierbij alleen een faciliterende rol.

Omdat dit project, maar met name ook het proces zoals we dat met de inwoners van Enspijk doorlopen, goed toepasbaar is in andere kernen binnen de regio, neemt de Regio de helft van de onderzoekskosten voor haar rekening.

### **Kernboodschap**

Het college heeft € 22.000 beschikbaar gesteld uit de bestemmingsreserve duurzaamheid voor de uitvoering van een onderzoek naar warmte uit de Linge voor de dorpskern van Enspijk. Tijdens de gehouden informatiebijeenkomst voor de inwoner van Enspijk hebben de aanwezigen groen licht gegeven om deze optie van verwarmen verder te onderzoeken.

### **Consequenties**

Met de uitvoering van dit onderzoek voldoet de gemeente aan de toezegging die er op 14 oktober is gedaan aan de aanwezigen om dit verder op te pakken.

### **Financiën**

De kosten van dit onderzoek kunnen worden gedekt uit de bestemmingsreserve duurzaamheid.

### **Communicatie**

De voortgang van de uitvoering van dit project wordt met regelmaat teruggekoppeld naar de inwoners en de ondernemers in Enspijk via de nieuwsbrief van Mooi Wonen in Enspijk die periodiek bij de Enspijkers op de mat valt.

### **Vervolg**

Met een verwachte doorlooptijd van ca. 10 weken na opdrachtverstrekking aan de beide adviesbureaus is naar verwachting halverwege februari 2022 het resultaat van dit onderzoek bekend. Dit wordt als eerste teruggekoppeld middels weer een informatievond met de inwoners van Enspijk. Na die bijeenkomst wordt uw raad weer door middel van een informatienota op de hoogte gesteld.

### **Bijlage(n)**

Geen.

### **Suggestie ter afhandeling**

Voor kennisgeving aannemen.

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe,  
de secretaris, de burgemeester,  
Karen Coesmans Servaas Stoop