



**Bewonersvereniging  
de Krijgsman**

**wattnū**

**gm** gemeente  
gooisemeren

# Bewonersbijeenkomst Verkenning de Krijgsman Aardgasvrij

Bewonersvereniging de Krijgsman  
Energiecoöperatie Gooise Meren Wattnu  
Gemeente Gooise Meren

27 september 2022

# Welkom



**Bewonersvereniging  
de Krijgsman**

Doel van de avond:

- Het initiatief “Krijgsman Aardgasvrij”
- In gesprek met elkaar over dit initiatief



# Programma



**Bewonersvereniging  
de Krijgsman**

- Welkom;
- Energietransitie in gemeente Gooise Meren;
- Energiecoöperatie Wattnu, energie coöperatie voor en door bewoners;
- Routeplan verkenning Krijgsman Aardgasvrij;
- In gesprek met elkaar rondom thematafels.

## Aan de slag

Stelling: Wie is er verantwoordelijk voor de energietransitie?

- a) De overheid moet dit voor ons burgers oplossen
- b) Als huiseigenaar heb ik een eigen verantwoordelijkheid om mijn eigen woning te verduurzamen en zo een bijdrage te leveren

# Maatschappelijke opgave

Voorkomen dat aarde meer dan 1,5-2°C opwarmt

## Klimaatakkoord Nederland

- Reductie 49% CO<sub>2</sub> uitstoot in 2030
- Aardgasvrij 2050

## Regeerakkoord 2022

- Reductie 55% CO<sub>2</sub> uitstoot in 2030
- Streven naar 60% CO<sub>2</sub> uitstoot reductie in 2030

Bijkomstig zijn de internationale ontwikkelingen rondom de levering van aardgas

# Energietransitie in Gooise Meren

## **Gemeentelijk 4 sporen beleid**

- 1) Besparen van energie
- 2) Duurzaam opwekken van energie
- 3) Overgaan op duurzame warmte
- 4) Samenwerken met bewoners en ondernemers

## Spoor 2: Overgang naar duurzame warmte

Route naar Gooise Meren aardgasvrij 2050 (Transitievisie Warmte)

- Uitgangspunten voor de warmtetransitie
- Meest waarschijnlijke oplossing per wijk
- Afwegingscriteria voor prioritering wijken
- Fasering in de tijd

*Betaalbaar – Haalbaar – Duurzaam – Betrouwbaar - Collectief*

## Stappen in het proces

1. Initiatief toetsen aan afwegingskader Transitievisie
2. Verkennen van wijk
3. Keuze voor oplossing
4. Opstellen wijkuitvoeringsplan (WUP)
5. Vaststelling WUP en beschikbaar stellen middelen door Raad
6. Uitvoering WUP

Diverse momenten van gezamenlijke keuze en besluitvorming



# Verkenningswijken

## Doel verkenning:

- Toetsen van de uitgangspunten uit de Transitievisie Warmte
- Uitwerken van oplossingen/scenario's
- Komen tot een gedragen oplossing

## Door haalbaarheidsstudie op 4 vlakken:

- Technisch, financieel, organisatorisch & sociaal-economisch

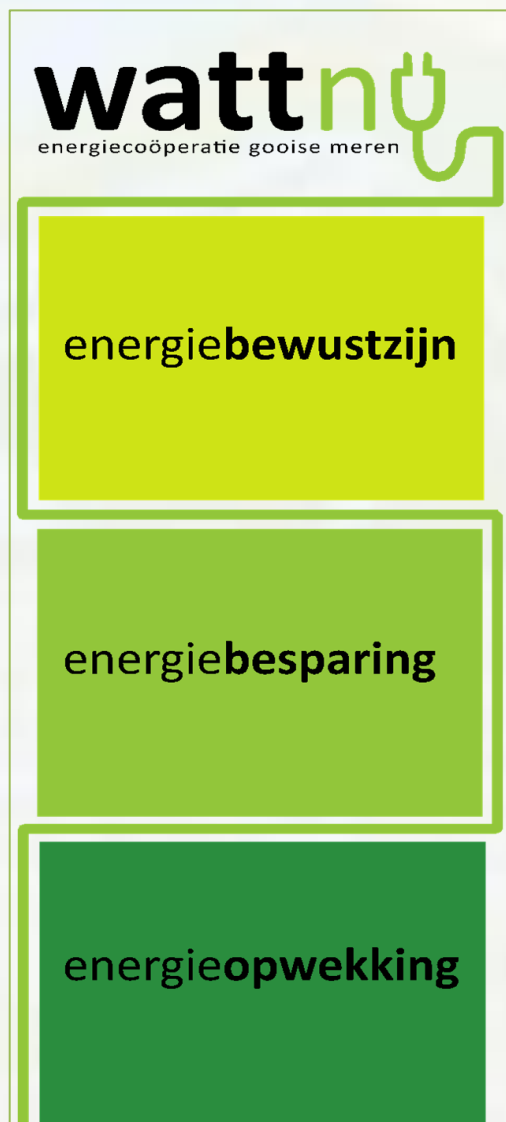
## **Spoor 4: Samen met bewoners en ondernemers**

- Succesfactor is Samen met Elkaar
- Gezamenlijk avontuur richting duurzame toekomst
- Coöperatief Warmtenet Muiderberg
- Eerste verkenning Krijgsman
- Met elkaar leren om verder te komen

# Wie is Energiecoöperatie Wattnu?



- Bewonerscollectief: voor, door en met bewoners, ondernemers, organisaties en overheid, **1000 leden!**
- Coöperatie zonder winstoogmerk en zonder commerciële belangen
- Groep van enthousiaste en betrokken mensen in een professionele maatschappelijke organisatie
- Passie om bij te dragen aan duurzame woonomgeving in Gooise Meren



## Wat doet Wattnu?

### Bewustzijn

- Informatieavonden met buurtplatform en gemeente
- Communicatie en media
- Educatie: Energiespel/Kompas op groen en gastlessen
- Warmtefoto's met infraroodcamera
- Energiedisplay bruikleenservice

### Besparen

- Campagnes kleine maatregelen en gedrag
- Collectieve inkoopacties isolatie en zonnepanelen

### Opwekking

- Collectieve zonnestroomprojecten
- 1000 dakenplan
- Solarcarports
- Waterstof Naarden
- Aquathermie Warmtenet Muiderberg

**Energiecoaches zijn fundament**

# Routekaart verkenning Krijgsman

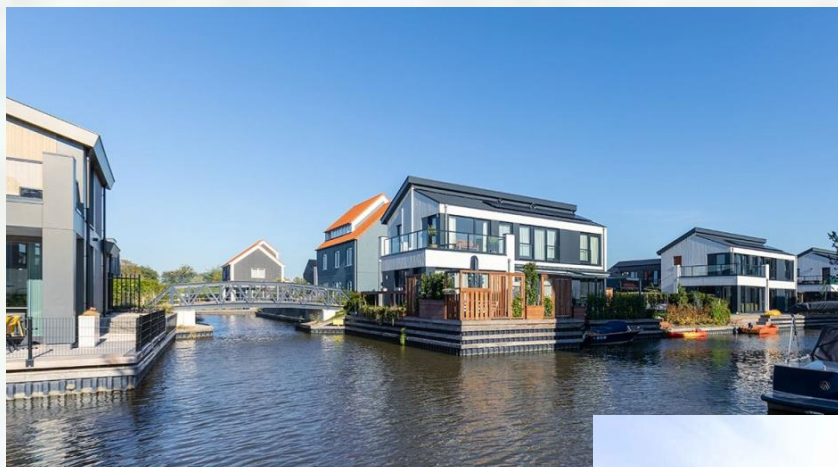






## 3 Type woningen

Vrijstaande woningen



Twee onderéénkap woningen



Appartementen



## Aanpak verkenning (1)

### Onderzoeksthema's

- Techniek
- Financiën
- Organisatie
- Sociaal – Economisch

### Wie



Bewoners Krijgsman

Bewoners Krijgsman

Wattnu brengt kennis en ervaring en gemeente zorgt voor afstemming met stakeholders en partners

*Betaalbaar – Haalbaar – Duurzaam – Betrouwbaar - Collectief*

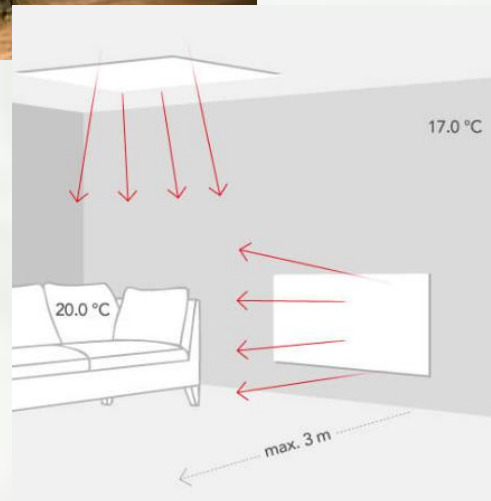


# Aanpak verkenning(2)

## Techniek



### Individuele oplossingen



### Collectieve oplossingen



**kosten analyse en CO<sub>2</sub> impact**

## Aanpak verkenning (3)

### **Sociaal - economisch**

Hoe kan iedereen mee (gaan) doen?

### **Organisatorisch**

Wat is er nodig, hoe organiseren we dit?

Wat zijn de knelpunten?



**Bewonersvereniging  
de Krijgsman**

*Communicatie – Participatie – Draagvlak – Besluitvorming*

## Planning met streefdata

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 5 sept            | : Inventarisatie 10 woningen                       |
| September/oktober | : Uitwerking technische oplossingen en kosten      |
| 27 sept           | : Bewonersavond initiatief                         |
| Oktober/november  | : Uitwerking scenario's door werkgroep en partners |
| Eind november     | : Bewonersavond scenario's en vervolgaanpak        |

## Aan de slag

Stelling: **Wat vind je van het Initiatief Krijgsman Aardgasvrij?**

- a) Fijn dat er een initiatief is waar ik bij aan kan sluiten en kan mee bepalen.
- b) Het voelt dat we door de gemeente worden gedwongen om van het aardgas af te gaan.



## In gesprek met elkaar

Thematafels:

- Bewonersvereniging de Krijgsman
- Verkenning Krijgsman Aardgasvrij
- Energiecoöperatie Wattnu
- Duurzaamheidsinitiatief Autodeelproject [KNSF]

# Afsluiting



**Bewonersvereniging  
de Krijgsman**

Met, door en voor elkaar!!!

Dus...doe en denk mee, informeer en schrijf je in bij de thematafels:

- Lidmaatschap bewonersvereniging
- Werkgroep(en) verkenningsproject
- Lidmaatschap Wattnu: "Wat kan ik nu doen?"
- Opleiding tot energiecoach Krijgsman

**Deel met je burens:**

**Met elkaar komen we tot de beste oplossing!**

