



Verlag klankbordgroep-sessie I **Duurzaam Duizel**

In opdracht van Gemeente Eersel
4 juni 2026

Inhoudsopgave

1. Aanleiding
2. Participatiestappen
3. Methode
4. Inzichten
5. Bijlagen



Aanleiding

In het Klimaatakkoord is afgesproken dat woningen en gebouwen in Nederland uiterlijk in 2050 zonder aardgas worden verwarmd. Gemeenten hebben de opdracht gekregen om hier stap voor stap naartoe te werken. Daarom maakt de gemeente Eersel samen met inwoners een plan voor de toekomst voor het verwarmen van woningen. In Duizel zetten zij de eerste stap.

De gemeente Eersel heeft cocosmos gevraagd om te ondersteunen in het participatieproces. cocosmos begeleidt als onafhankelijk ontwerpend onderzoeksbureau het proces, in nauwe samenwerking met de gemeente. Gedurende het proces vinden meerdere sessies met de klankbordgroep plaats. Inwoners van Duizel konden zich hiervoor aanmelden via de brief met de online enquête of de website. Ons doel is dat de inwoners van Duizel niet alleen meedenken, maar dat de sessies werken als een werkgroep die actief mede-vormgeeft aan de koers en uitvoering van het verduurzamingsplan.

Voor elke bijeenkomst ontwerpen we een interactieve werkvorm die past bij het thema en de gewenste opbrengst. Na afloop reflecteren we samen met de gemeente op wat we gehoord hebben, welke kansen we zien en hoe dit richting geeft aan de volgende stap in het proces. De opbrengsten van elke sessie leggen we vast in een visueel en schriftelijk verslag, zodat voor zowel inwoners als gemeente helder is welke inzichten, zorgen en kansen centraal staan.

In deze eerste sessie zijn we gestart met het ophalen van wat er leeft in Duizel rondom energie en duurzaamheid, als basis voor een gezamenlijk en gedragen vervolg van het traject.





Participatiestappen | Duurzaam Duizel

Online vragenlijst
januari 2026

Ophalen wat inwoners in Duizel
belangrijk vinden en hoe de
woningen er nu voor staan.

Klankbordgroep-sessie I
18 mei 2026

Kennismaken, informeren,
ophalen van zorgen, kansen en
ideeën.

Klankbordgroep-sessie II
15 juni 2026

Samen de bewonersreis maken
voor het verduurzamen van je
woning

Na de zomer van 2026 komen
we nog één of twee keer bij
elkaar

Terugkoppelen, valideren,
feedback & aanscherpingen
ophalen





Methodie | Klankbordgroep-sessie



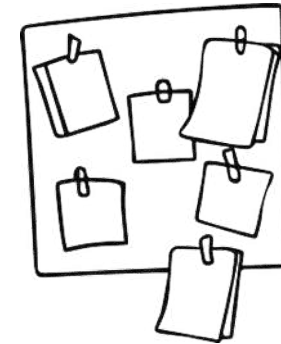
Uitnodigingen

Inwoners konden via de enquête aangeven of ze willen meedenken voor het verduurzamingsplan in Duizel. Aan deze inwoners is gevraagd of zij willen meedenken in een klankbordgroep. Daarnaast kunnen inwoners zich (nog steeds) aanmelden voor de klankbordgroep via de website "Duurzaam Duizel Aardgasvrij". Deze uitnodiging is ook gedeeld via de nieuwsbrief "Duurzaam Duizel".



Opzet klankbordgroep-sessie

Tijdens de bijeenkomst startten we met een inloop met een kopje soep. Vervolgens was er een welkomstwoord vanuit de wethouder. De moderator gaf een inleiding op het doel en de opzet van de avond, waarna de projectleider van de gemeente een presentatie gaf over de huidige stand van zaken en het doel van het participatieproces. In de workshop gingen inwoners daarna in gesprek over hun zorgen, kansen en ideeën. Ook verzamelden we input voor het vervolg van het traject.



Verslaglegging

In dit verslag zijn de inzichten uit de klankbordgroep-sessie te vinden.

Een aantal inwoners die niet konden aansluiten bij de klankbordgroep-sessie, hebben via e-mail input gegeven. Deze input is samengevat in de bijlage te vinden.



Methodes | Materialen

OP WEG NAAR DUURZAAM DUIZEL



Naam:

Leeftijd:

Ik vind het belangrijk om mee te denken over duurzaamheid omdat:

Energie-label van mijn woning:

Energie-label van mijzelf:

Wat heb ik al verduurzaamd in mijn woning?:

Mijn laatst gemaakt aanpassing:

Dit wil ik nog aanpassen aan mijn woning:



GEMEENTE EERSEL
DUURZAAM
DAT DOEN WE SAMEN

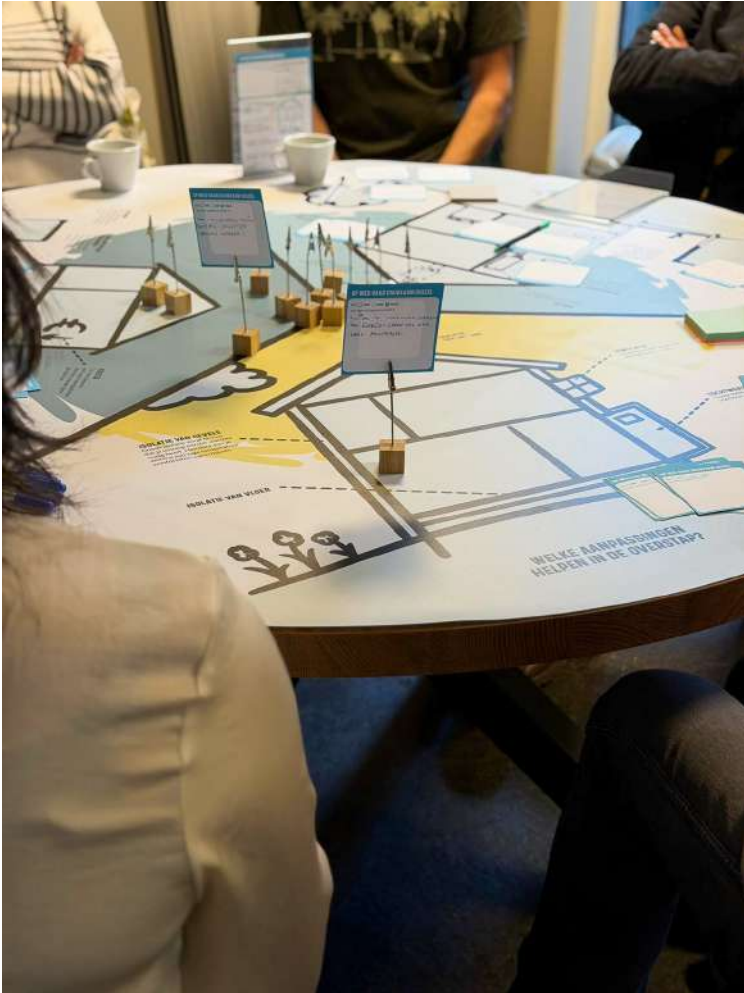
Elkaar leren kennen
Om elkaar te leren kennen en om het gesprek te starten over verduurzaming, vulden alle deelnemers het "paspoortje" in.

Het leven met een warmtepomp
De workshop begon met een uitleg van het leven met een warmtepomp. Hiernaast vind je de praatplaat, met een overzicht van wat er verandert in je woning, wat er in sommige gevallen gaat veranderen, en welke aanpassingen helpen in de overstap naar een warmtepomp.





Sfeerimpressie





Facts and figures



7 deelnemers

Hiervan was één inwoner 20-40 jaar, 3 inwoners 40-60 jaar en 2 inwoners 60+ jaar.



Locatie: Dorpshuis De Smis in Duizel



Datum: 18 mei 2026

18:30-20:30



Inzichten (1/2)

👉 **Behoeftte:** Een duidelijk overzicht en volgorde van stappen

Inwoners geven aan dat zij door de veelheid aan meningen en informatie soms niet meer weten wat ze wel en niet moeten doen en in welke volgorde. Een helder, onafhankelijk overzicht van het gemeentelijke aanbod, gecombineerd met een concreet stappenplan wat inspeelt op de verschillende woningtypes, helpt inwoners om keuzes te maken en geeft houvast in hun eigen verbouwingstraject.

👉 **Zorg:** Betaalbaarheid van het leven met een warmtepomp, en het zetten van de juiste stappen met je beschikbare budget.

Inwoners maken zich zorgen over de kosten van verduurzaming (met name nu de salderingsregeling gaat stoppen) en of zij met hun budget wel de juiste keuzes maken. Maatregelen voelen als grote, risicovolle investeringen, omdat het soms onduidelijk is welke ingrepen op lange termijn echt iets opleveren. Die onzekerheid wordt versterkt doordat overzicht ontbreekt: inwoners weten niet welke stappen financieel verstandig zijn. Daardoor stellen zij beslissingen uit of twijfelen achteraf of hun geld wel goed besteed is.

👉 **Aandachtspunt:** Houd rekening met verschillende woningtypes

In Duizel zijn uiteenlopende woningtypes aanwezig, van goed geïsoleerde woningen tot huizen waar isolatie ingrijpend en kostbaar is. Inwoners vragen aandacht hiervoor en hebben zorgen over de kosten voor het isoleren van deze woningen.

Wat gaat er gebeuren als het elektriciteitsnet te vol raakt?

Ik weet niet meer wat ik wel en niet moet doen om mijn woning te verduurzamen.



Inzichten (2/2)

👉 Kans: Initieer collectieve buurt-acties en maak het zichtbaar

Inwoners zien kansen in collectieve projecten of acties in de straat of buurt. Zij verwachten dat meer buurtinwoners aanhaken zodra er een concreet voorstel ligt, omdat dan duidelijk wordt wat het hen oplevert. Door zichtbaar te maken welke collectieve acties er zijn, worden andere inwoners nieuwsgierig en eerder bereid om mee te doen.

👉 Kans: Onderzoek alternatieve oplossingen

Tijdens de sessie zijn alternatieven voor de warmtepomp genoemd, zoals een basaltaccu die in de zomer warmte opslaat en in de winter weer warmte afgeeft. Inwoners vragen zich af waarom er specifiek is gekozen voor de warmtepomp als oplossing en niet voor een alternatieve optie, zoals de basaltaccu of een mogelijkheid van een buurtaccu..

👉 Aandachtspunt: Bied duidelijkheid over beperkingen en randvoorwaarden

Inwoners maken zich zorgen over stijgende energiekosten en een mogelijk overbelast elektriciteitsnet. Heldere communicatie over wat realistisch is (bijvoorbeeld: worden alle woningen nul-op-de-meter-woningen?), welke investeringen wel en niet rendabel zijn en welke collectieve oplossingen (zoals collectieve inkoop-acties) verkend worden, helpt verwachtingen te managen.

Gewoon beginnen, op collectieve projecten haken mensen wel aan

Verwachtingsmanagement is belangrijk: welke kosten moet ik rekening mee houden?



Bijlage: Presentatie-slides gemeente Eersel



gemeente

Eersel

*Kempisch wonen
in een wereldregio*

Verduurzamingsplan Duizel

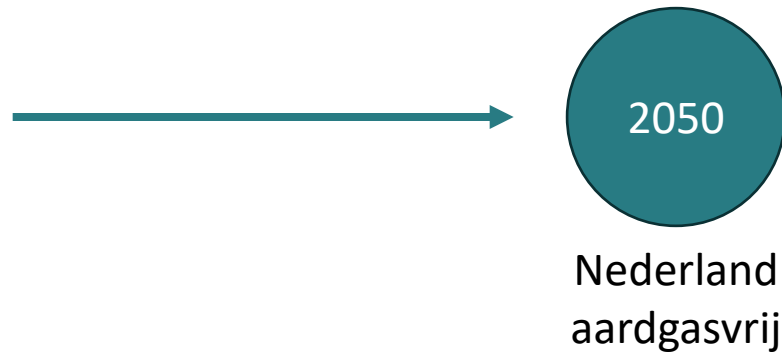
Klankbordgroep | 18 mei 2026

Hoe gaan we om met jullie input?

“We luisteren graag naar **ervaringen, ideeën en zorgen** van bewoners. Alle input wordt **serieus genomen** en helpt om een goed beeld te krijgen van wat er leeft. Niet iedere wens of opmerking kan één-op-één worden overgenomen in het uiteindelijke plan. We wegen alle input zorgvuldig af op basis van **haalbaarheid, budget, beleid en het totale belang.**”



Waarom een verduurzamingsplan?



“In het Klimaatakkoord is vastgelegd dat Nederland in 2050 volledig klimaatneutraal en aardgasvrij moet zijn.”



Waarom een verduurzamingsplan?



“Voor we in 2050 zitten, zijn er nog vele kleine stappen te zetten. Het Rijk heeft de gemeente hierin de opdracht gegeven om stap voor stap naar dit doel toe te werken.”



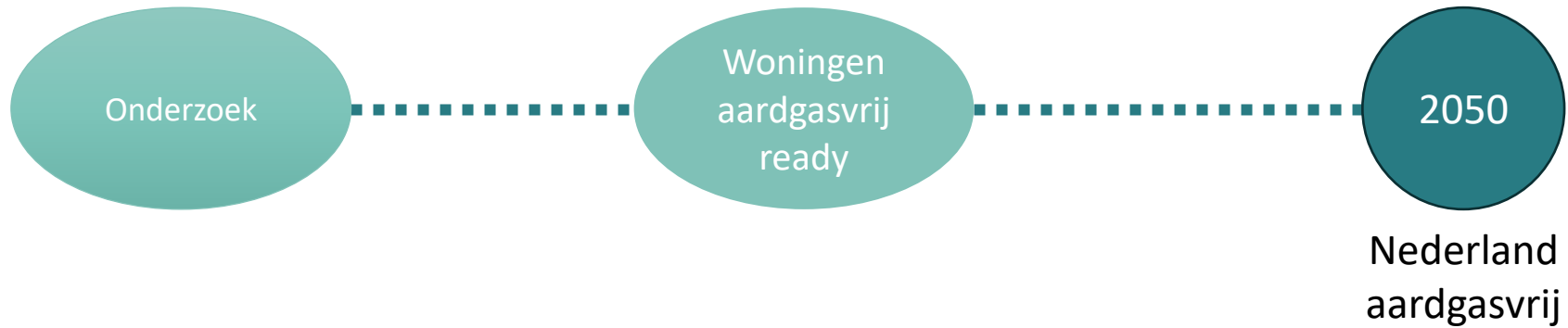
Waarom een verduurzamingsplan?



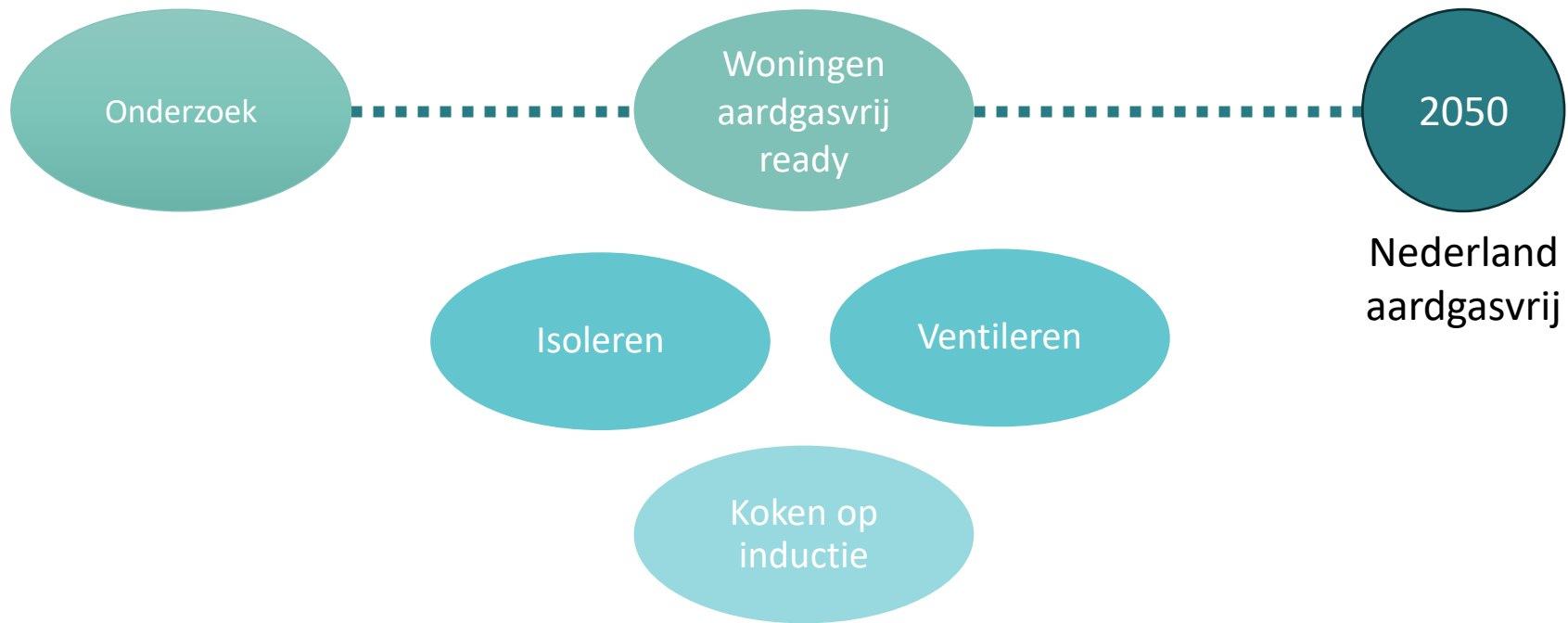
“De eerste stap was: onderzoeken welke warmteoplossing het meest geschikt is. Een warmtenet viel in Duizel af, omdat de woningen hiervoor te ver uit elkaar staan. De individuele oplossing, de warmtepomp kwam als beste oplossing uit het onderzoek voor Duizel.”



Waarom een verduurzamingsplan?



Waarom een verduurzamingsplan?



Verduurzamingsplan

Plan opstellen voor Duizel

- Online enquête
- Met bewoners in gesprek
 - Klankbordgroep
 - Interviews
- Woningsscans

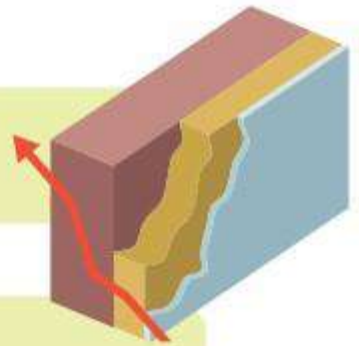


Enquête



MEEST VOORKOMENDE ISOLATIEMAATREGELEN:

- 1 Spouwmuur- of gevelisolatie
- 2 Dakisolatie
- 3 Ramen met HR++ of triple glas



Enquête



BELANGRIJKE REDEN OM WONING TE VERDUURZAMEN:

- 1 Ik verdien de investering terug door een lagere energierekening
- 2 Ik wilde mijn woning comfortabeler maken
- 3 Ik wilde iets doen voor het milieu

Hulp bij verduurzamen

MEEST BEKENDE MAATREGELEN:

1

Gemeentelijke subsidie voor verduurzamingsmaatregelen

2

Landelijke ISDE-subsidie

3

De gemeentelijke energiecoaches



Hulp bij verduurzamen

MANIEREN WAAROP DE GEMEENTE KAN HELPEN MET VERDUURZAMEN:

1

Informatie over subsidies en andere financiële regelingen

2

Advies over wat het beste past bij de woning

3

Extra informatie over welke stappen genomen kunnen worden



34%

van de deelnemers wil meer weten over het verduurzamen van de woning.

Planning

Klankbordgroep

- Sessie 1: 18 mei
- Sessie 2: 15 juni
- Na de zomer: nog 1 of 2 keer bij elkaar

Verduurzamingsplan Duizel.

We streven ernaar:

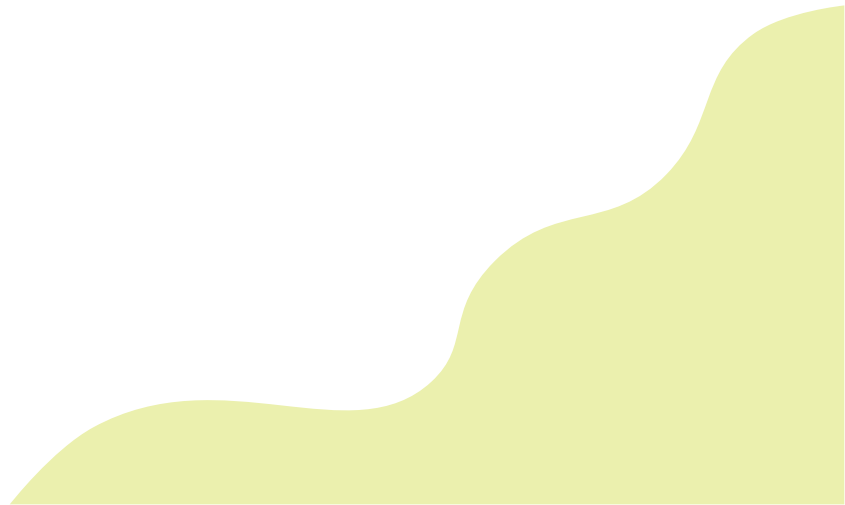
- Eind 2026 vaststellen
- 2027 aan de slag



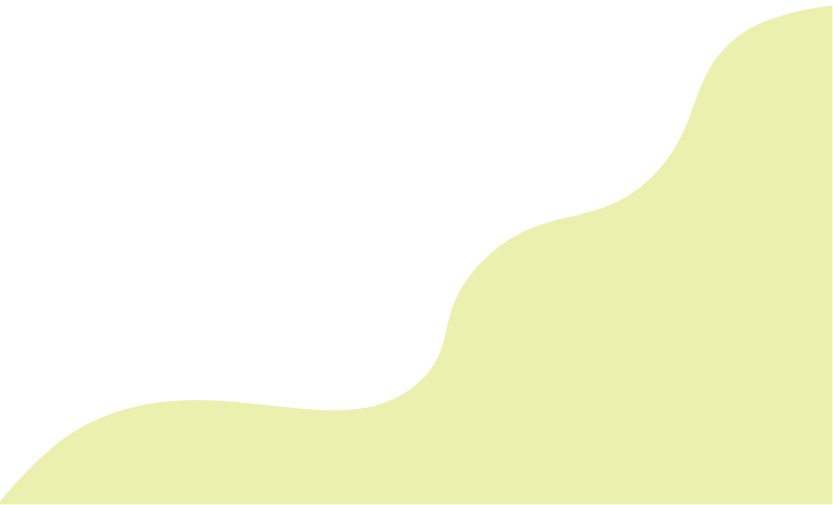


Bijlage: Samenvatting input via e-mail

Als je nog iets wilt doen aan het verduurzamen van je woning: wat houdt je op dit moment tegen?

- Bewoners willen vaak nog verder verduurzamen met: **isolatie, vloerverwarming, een warmtepomp, thuisbatterij, HR++/triple glas, een groen dak** of door volledig **van het gas af** te gaan.
 - Belangrijkste belemmeringen zijn **hoge kosten, rompslomp, verbouwingsimpact** en het ontbreken van een **logisch moment** om maatregelen uit te voeren.
 - Daarnaast spelen **technische onzekerheid, behoefte aan goed advies** en **behoefte aan specifieke subsidies** een belangrijke rol.
- 

Waar zou de gemeente je hierbij kunnen helpen?

- Bewoners vragen vooral om **subsidies en financiële ondersteuning** voor maatregelen zoals **isolatie, thuisbatterijen, laadpalen, groene daken** en **kozijnen**.
 - Er is behoefte aan **duidelijke subsidieregels** en een **eenvoudig aanvraagproces**.
 - Mogelijke opties zouden kunnen zijn: **advies op maat, collectieve inkoop of wijkacties** en mogelijk **batterijen** om opgewekte stroom beter te benutten.
- 



Samen de stap maken?

cocosmos.nl