



Gemeente
Sliedrecht

Sliedrecht 
aardgasvrij



Samenvatting warmteprogramma

2025-2030 Een opgave van de Gemeente Sliedrecht



Gemeente
Sliedrecht

Sliedrecht
aardgasvrij

Samenvatting Warmteprogramma

In het Klimaatakkoord van 2019 is afgesproken dat alle Nederlandse woningen en gebouwen in 2050 geen aardgas meer gebruiken. Ze zijn dan aardgasvrij. Dit lijkt ver weg, maar in 2030 moet al 1 op de 5 woningen aardgasvrij zijn.

In het warmteprogramma van de gemeente Sliedrecht staat welke andere opties er zijn voor aardgas. Betaalbaarheid, haalbaarheid en betrokkenheid staan hierbij voorop. Het warmteprogramma is een vervolg op de Transitievisie Warmte van 2021. Dit document vat het warmteprogramma Sliedrecht voor u samen.





Wat staat er in het warmteprogramma?

Het warmteprogramma laat zien welke warmte-oplossingen in elke buurt de voorkeur heeft en wanneer de overstap gemaakt gaat worden. Niet alle buurten en woningen zijn hetzelfde. Dat betekent dat er verschillende opties voor aardgas nodig zijn. Daarbij houden we de kosten goed in de gaten. De oplossing moet voor u als inwoner haalbaar en betaalbaar zijn. Voor de ene buurt is dat het warmtenet, voor de andere buurt kunnen warmtepompen de oplossing zijn. Voor sommige buurten weten we het nog niet; daar zetten we de komende jaren vooral in op energie besparen. Elke vijf jaar bekijken we of het warmteprogramma moet worden aangepast. Ondertussen werken we aan uitvoeringsplannen voor de buurten. We betrekken de inwoners uit die buurt hierbij.

Inwoners

Het is belangrijk dat iedereen meedoet met de overstap naar aardgasvrij. Het warmteprogramma gaat over de plannen voor de komende 10 jaar. Er staat niet in hoe dat gaat plaatsvinden in uw buurt. Dat komt later in de uitvoeringsplannen.

Uitvoeringsplannen

De gemeente wil inwoners betrekken bij deze uitvoeringsplannen. Begin 2025 heeft de gemeente Sliedrecht daarom een enquête uitgezet onder bewoners. De inwoners zijn gevraagd hoe zij in dat vervolgtraject betrokken willen worden. Bijna een kwart van de deelnemers geeft aan mee te willen denken over de keuzes die gemaakt worden in een uitvoeringsplan. Veel bewoners zijn bereid mee te denken over een plan voor de overstap naar duurzame warmte in hun buurt, als hun inbreng daadwerkelijk invloed heeft. De meeste inwoners die mee willen denken, doen dit het liefst via een online enquête, maar er is ook belangstelling voor een bewonersavond, meedenkgroep of een reactiemogelijkheid op een concreet plan. Deze resultaten worden meegenomen bij de invulling en uitvoering van de uitvoeringsplannen.

Wie hebben het warmteprogramma opgesteld?

Bij het opstellen van het warmteprogramma zijn verschillende partijen betrokken. Woningcorporatie Tablis Wonen, netbeheerder Stedin, warmtebedrijf HVC, gemeente Sliedrecht en de regio Drechtsteden hebben dit warmteprogramma samen opgesteld.



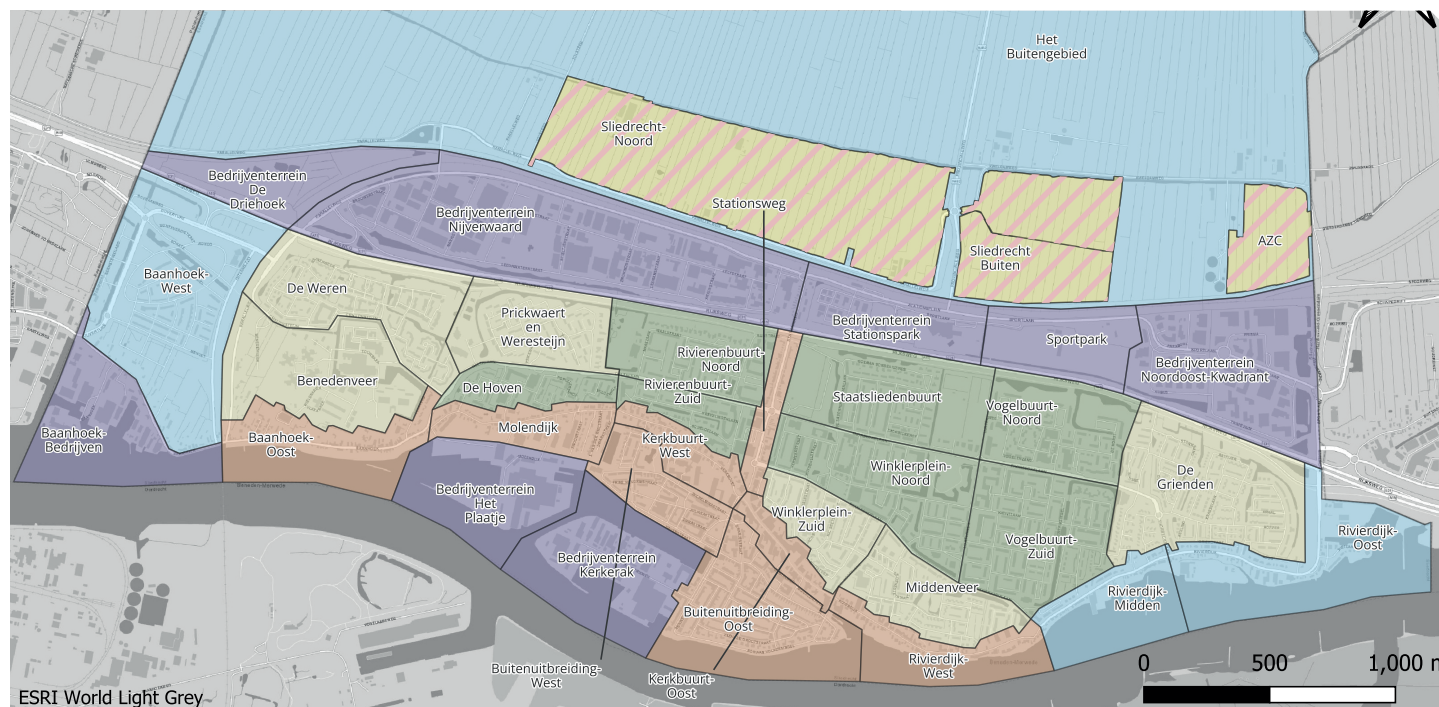
De Drechtsteden
gaan voor
nieuwe energie!



Een aardgasvrij Sliedrecht

Welke warmteopties zijn er?

Er zijn verschillende oplossingen om aardgas te vervangen. Dit noemen we warmteopties. We kiezen het liefst voor de optie met de laagste kosten en de hoogste CO₂-afname. Ook bekijken we goed welke mogelijkheden de ondergrond, lokale warmtebronnen en de openbare ruimte bieden.



- AllElectric: besparen en reeds gestart met overstap naar all-electric of gestaag overstappen vóór 2050
- Bedrijventerrein: besparen en gestaag aardgasvrij vóór 2050 met een combinatie van individuele en kleinschalig collectieve opties
- Nieuwbouw- of transformatiegebied: all-electric of warmtenet, volgt fasering van gebiedsontwikkeling
- Besparingsbuurt: besparen met isolatie en hybride tussenoplossingen. Bij herijking de warmteoptie opnieuw beoordelen
- Warmtenet: besparen, reeds gestart met een warmtenet of vóór 2035 gefaseerd starten met een wijk- of doelgroepgerichte aanpak
- Warmtenet: besparen en vanaf 2035 gefaseerd starten met een wijk- of doelgroepgerichte aanpak

Toelichting warmteopties: **geen aardgas, wat dan wel?**

Helemaal elektrisch (all-electric)

In de meeste buurten waar geen warmtenet mogelijk is, gebruiken we straks energie opgewekt door zon of wind. De hele warmtevoorziening in huis wordt elektrisch, bijvoorbeeld met een warmtepomp in de woning. Dit noemen we 'all-electric'. Het elektriciteitsnet moet hiervoor wel geschikt zijn. All-electric werkt alleen in goed geïsoleerde huizen, vaak gebouwd na 1992. Alleen de radiatoren en het gasfornuis hoeven dan vervangen te worden. Wachten op de burens is niet nodig. Je kunt ook zelf voor all-electric kiezen.

Warmtenet

Een warmtenet is een netwerk van leidingen onder de grond. Daar doorheen stroomt warm water naar huizen. Dat warme water komt van duurzame bronnen, zoals restwarmte of warmte uit de aarde of het water. In huis is een speciale aansluiting nodig om het water te verspreiden door het huis. Warmtenetten werken vooral goed in buurten waar veel huizen dicht bij elkaar staan.



Besparingsbuurt

Voor sommige buurten is het nog lastig om een warmteoptie te bepalen. Dit komt bijvoorbeeld doordat de huizen verder uit elkaar staan en slecht geïsoleerd zijn. Dit maakt zowel een warmtenet als all-electric erg duur. Hier doet de gemeente verder onderzoek naar voor een nieuwe versie van het warmteprogramma. Dit gebeurt uiterlijk iedere 5 jaar. U kunt wel alvast uw woning isoleren. Ook kunt u voor een hybride warmtepomp kiezen als tussenoplossing.



Wat zijn de belangrijkste punten voor u?

Begin met energiebesparing

Waar u ook woont: begin met energiebesparende maatregelen, zoals isolatie van dak of vloer, goede ventilatie, het plaatsen van HR++ of driedubbelglas of een elektrische kookplaat. Of kleinere energiebesparende maatregelen, zoals radiatorfolie en LED- lampen.

Iedereen kan meedoen

We gaan stap voor stap van het aardgas af. En we doen dit pas wanneer er voor iedereen een aardgasvrije oplossing haalbaar is. We betrekken inwoners uit de buurt zodra we gaan starten met de plannen over wat er kan komen in plaats van aardgas in een buurt of wijk.

Betaalbaar warmtenet

Woont u in een buurt waar een warmtenet komt? Het is heel wenselijk dat u meedoet. Het warmtenet biedt veel voordelen en blijft betaalbaar voor de buurt als er zoveel mogelijk woningen op aansluiten. Aardgas blijven gebruiken is uiteindelijk niet meer mogelijk, dus dit is hét moment om de overstap te maken.

Hoe nu verder?

We zijn goed al goed op weg met elkaar. Zo zijn er in Sliedrecht al 1.800 huishoudens aangesloten op het warmtenet. Sommige woningeigenaren hebben zelf een warmtepomp geïnstalleerd en zijn druk bezig met het isoleren van de woning. Maar er zijn nog veel meer stappen te zetten.

Dit gaan we doen:

- Via duurzaam-drechtsteden.nl informeren we u over energiebesparing en verschillende subsidieregelingen.
- Per buurt maken we samen met inwoners een plan om van het aardgas af te gaan.
- We stimuleren bedrijven en kantoren om te verduurzamen.
- Ook het gemeentelijk vastgoed maken we stapsgewijs energiezuiniger en aardgasvrij.

Wat kan ik nu doen?

U kunt nu al beginnen met energiebesparende maatregelen. Daar heeft u altijd voordeel van. Gaat u verhuizen of verbouwen? Dan is dat een goed moment om uw huis of kantoor duurzamer te maken. Bekijk bijvoorbeeld de landelijke subsidies voor isolatie, zonneboilers en warmtepompen. De gemeente biedt ook subsidie aan voor isolatie. Kijk of u mee kunt doen op duurzaam-drechtsteden.nl/sliedrecht

Woont u in een buurt waar voor 2035 gestart wordt met de aanleg van een warmtenet? Dan ontvangt u daar op tijd meer informatie over. De gemeente maakt voor deze buurten uitvoeringsplannen en betreft bewoners hierbij.

Meer weten?

- Lees het volledige Warmteprogramma [hier](#).
- Bezoek www.duurzaam-drechtsteden.nl/sliedrecht voor meer informatie, onafhankelijk advies en een overzicht van subsidies en leningen.
- Op drechtstedenenergie.nl leest u hoe de regio werkt aan duurzame energie.