

IN DEZE ENERGIESPECIAL:

Slimme keuzes maken om anders om te gaan met energie

Beste inwoner van van Zwijndrecht en Heerjansdam,

We gebruiken stap voor stap minder aardgas en kijken per buurt naar andere manieren om woningen te verwarmen. Dat doen we omdat het nodig is, maar ook omdat het steeds drukker wordt op het elektriciteitsnet.

In het warmteprogramma staat hoe we in Zwijndrecht slimme keuzes maken om anders om te gaan met energie. Zo maken we optimaal gebruik van de ruimte op het net. In de ene buurt is een warmtenet een goede oplossing. In andere buurten past een (hybride) warmtepomp beter.



In deze energiekrant lees je wat dit voor jou betekent en wat je zelf kunt doen.

Samen maken we Zwijndrecht en Heerjansdam aardgasvrij. Veel leesplezier!

Jacqueline van Dongen
Wethouder Klimaat & Energie

Het elektriciteitsnet raakt steeds voller. Wat betekent dat voor jou?

Netcongestie betekent dat het elektriciteitsnet soms vol zit. Je kunt het vergelijken met een file op de weg: als er te veel auto's tegelijk rijden, loopt het verkeer vast. Op het elektriciteitsnet gebeurt hetzelfde. Op drukke momenten vragen we meer van het net dan het net aankan.

Wat merk je hiervan?

Als inwoner merk je dit nog niet. Binnenkort kun je dit wel gaan merken als je iets nieuws wilt aansluiten op het elektriciteitsnet.

Bijvoorbeeld:

- Een nieuwe woning.
- Een aansluiting met meer vermogen, bijvoorbeeld voor een warmtepomp.
- Een laadpaal voor een elektrische auto.
- Extra zonnepanelen.

Er zijn nu al veel aanvragen voor nieuwe of zwaardere aansluitingen. Daar is niet altijd genoeg ruimte voor op het elektriciteitsnet.



Wat doen gemeente en partners?

Gemeente Zwijndrecht werkt samen met de regio en partners aan oplossingen. Er komen meer elektriciteitshuisjes en elektriciteitsstations. Ook werken we aan gezamenlijke warmtenetten. Hierdoor hebben wij straks minder elektriciteit nodig om te verwarmen. Met isolatieacties helpen we inwoners hun woning energiezuiniger te maken. Daarnaast ondersteunen we bedrijven bij het oprichten van energiecoöperaties.

Hoe kun jij helpen?

- Zet grote apparaten niet tegelijk aan.
- Gebruik minder elektriciteit tussen 16.00 uur en 21.00 uur.
- Plan opladen, wassen en andere uitstelbare activiteiten op rustigere momenten.

Zo bespaar je energie en wordt het minder druk op het elektriciteitsnet.

POLL

Waar wil jij meer over weten als het gaat om verduurzamen?



Uitslag vorige poll:
Welke stappen heb jij al gezet richting een aardgasvrije woning?

Isolatie		27
Zonnepanelen		28
Aansluiting warmtenet		0
Warmtepomp		7
Anders		8
Nog niets		6
Weet ik niet		0

Meerdere antwoorden waren mogelijk bij het invullen van de poll. In totaal vulden 43 inwoners de poll in.

Samen energie besparen

Wil je energie besparen, maar weet je niet waar je moet beginnen? Of zoek je slimme manieren om je energierekening te verlagen? Als inwoner van Zwijndrecht en Heerjansdam kun je hulp krijgen via Samen energie besparen.



Samen energie besparen



Hoe werkt het?

Een energiecoach van Diverz komt bij je thuis. De energiecoach laat zien welke apparaten de meeste stroom gebruiken.

Ook krijg je praktische tips om energie te besparen. Vaak gaat het om kleine aanpassingen die je zelf kunt doen. Bijvoorbeeld het goed instellen van je cv-installatie. De energiecoach helpt je stap voor stap op weg.



Meer weten?

Kijk voor meer informatie op diverz.info/energie of scan de QR-code.

“Verduurzamen geeft me echt een goed gevoel.”

Andie Goeree uit Zwijndrecht zou je een ‘verduurzaamfan’ kunnen noemen. Hij ziet het als zijn taak om zuinig te zijn op de natuur en na te denken over wat we doorgeven aan de volgende generatie. Daarom is zijn huis zo duurzaam mogelijk. Toch zag hij nóg meer kansen. Met de isolatieactie van de gemeente kreeg Andie subsidie voor de spouwmuurisolatie met glaswol. “Met wat uitzoekwerk krijg je nog meer wooncomfort én een goed gevoel”, zegt hij.

Het begin

Andie woont sinds vijf jaar met zijn vrouw in de Vliegeniersbuurt in Zwijndrecht. In een huis uit 1960. Bijna meteen isoleerden ze de oude houten vloer en kochten

ze een tweedehands superslimme thermostaat. “Zo kunnen we elke ruimte in ons huis los van elkaar verwarmen”, vertelt Andie. “Dat scheelt in de kosten en het zorgt voor meer comfort.”



Nut en noodzaak

Het was het begin van veel verduurzamingsprojecten in huize Goeree. “Het werd bijna een soort sport”, zegt Andie. “Ik voelde dat het nodig was om ermee aan de slag te gaan. Vaak zijn oudere materialen ongezond voor de mens, de natuur en het milieu. Daarom zocht ik uit wat de gezondere, modernere en duurzamere alternatieven zijn. Die waren er gelukkig genoeg.”

“Alles in huis is ingericht met zoveel mogelijk hergebruikt materiaal en duurzame producten”

Spouwmuurisolatie met glaswol

Andie kreeg subsidie van de gemeente voor de spouwmuurisolatie met glaswol. De nok van de zolder is gevuld met schapenwol. En in de tuin liggen houtsnippers en hebben ze een plantenperk, kruidentuin én moestuin aangelegd, plus een speelplaats met natuurzand. Op de aanbouw van de keuken ligt een groen dak. En in de badkamer is een ventilator geplaatst die op wind werkt. Alles in huis is ingericht met zoveel mogelijk hergebruikt materiaal en duurzame producten. Ook kocht Andie een bakfiets en een elektrische fiets, zodat ze de

Voordelen genoeg

Door de spouwmuurisolatie waait er veel minder tocht langs de oudere kunststofkozijnen en de muren zijn minder koud.

“Onze energierekening is bijna de helft lager dan voor het doorvoeren van alle isolatiemaatregelen. Dat was voor ons niet de belangrijkste reden om te verduurzamen, maar het is wel fijn.”

kleine auto minder hoeven te gebruiken.

Meer warmte en comfort

Heeft Andie Goeree na al die maatregelen nog andere wensen voor de toekomst? “Jazeker”, zegt hij enthousiast. “We denken bijvoorbeeld na over een ventilatiesysteem dat warmte teruggeeft en een hybride warmtepomp. Echt, iedereen kan iets doen. Alles wat we aan verduurzaming van ons huis hebben gedaan, levert ons zoveel op. We worden er echt blij van.”

Starten met isoleren?

Wil je ook meedoen met de isolatieactie van de gemeente? Doe de postcodecheck en ontdek wat er met isolatie mogelijk is!



“Onze energierekening is bijna de helft lager.”



Stap voor stap richting aardgasvrij

Steeds meer inwoners kiezen voor duurzame energie. Dat is goed nieuws, maar we gebruiken daardoor steeds vaker elektrische oplossingen, zoals warmtepompen. Hierdoor wordt het elektriciteitsnet steeds drukker en soms zelfs te vol.

Ook willen we minder afhankelijk zijn van aardgas uit het buitenland. Daarom is het belangrijk dat we onze huizen anders en slimmer gaan verwarmen. Een warmtenet is daar een goed voorbeeld van. Hiermee maken we woningen klaar voor de toekomst én houden we energie betaalbaar.

In Zwijndrecht zijn verschillende woningen al aangesloten op het warmtenet van warmtebedrijf HVC, zoals de Kapiteinflat in Kort Ambacht en woningen aan het Norderstedtplein.

Het warmteprogramma

Eind 2025 stelde de gemeente het warmteprogramma vast.

Hierin staat wat, waar en hoe de gemeente de overstap maakt naar wonen zonder aardgas. Woningcorporatie Trivire en warmtebedrijf HVC zijn hierin belangrijke partners. Wil je weten welke duurzame oplossing voor de buurt van jouw postcode het meest haalbaar en betaalbaar lijkt? Vul je postcode en huisnummer in op www.duurzaam-drechtsteden.nl/warmtetoel

Aan de slag

Komende tijd gaan we starten met de uitvoering. In verschillende buurten gaan we aan de slag met duurzame manieren van verwarmen. We kijken in welke buurten een warmtenet technisch mogelijk én betaalbaar is. Dit doen we samen met bewoners.

Voor elke buurt maken we een plan in zes stappen:

- Samen starten: we spreken af hoe we samenwerken.
- Onderzoeken: we bekijken welke oplossing het beste past.



- Uitwerken: we maken een duidelijk plan voor de uitvoering.
- Besluiten: doorgaan of niet.
- Aanbieden: bewoners krijgen een aanbod.
- Uitvoeren: we voeren de maatregelen uit in de wijk.

Woon je in een buurt waar we vóór 2035 beginnen? Dan sturen we je vooraf informatie.

Warmtenet

Een warmtenet is een netwerk van leidingen onder de grond waar warm water doorheen stroomt. Dat warme water verwarmt huizen en zorgt voor warm kraanwater.

Wist je dat..

..deze maand in de Drechtsteden de 13.000ste woning is aangesloten op het warmtenet? Daarmee is al meer dan de helft bereikt van het doel: in 2030 moeten minimaal 25.000 woningen aangesloten zijn.

Wil je meer weten over warmtenetten? De Drechtstedengemeenten, HVC en woningcorporaties geven hier antwoord op veelgestelde en herkenbare vragen.



Scan de QR-code, of ga naar hvcgroep.nl/lekkerwarm.

Energie en kosten besparen? Deze maatregelen kun je nu al nemen!

Wist je dat er veel kleine dingen zijn die je nu al kunt doen om energie te besparen? Denk aan:

Tochtstrips

€ 2 - € 10 euro per meter

Je gebruikt tochtstrips om kieren bij deuren en ramen dicht te maken. Zo houdt je de kou buiten

en de warmte binnen. Je bespaart hiermee gemiddeld € 50,- tot € 100,- per jaar.

Radiatorfolie

€ 1,50 - € 4 euro per meter

Deze folie plak je achter radiatoren tegen de muur. Hierdoor blijft de

warmte binnen. Je bespaart hiermee gemiddeld € 30,- per jaar.

Waterbesparende douchekop

Vanaf € 12,95

Hiermee verbruik je tot 20% minder warm water. En het douchen is net zo fijn. Je bespaart hiermee gemiddeld € 45,- per jaar.

Ledlampen

Al vanaf € 1,- per stuk

Ledlampen zijn zuinig met energie. Vervang je oude lampen en bespaar meteen elektriciteit. Een ledlamp verbruikt tot 90% minder stroom dan een gloeilamp. Je bespaart hiermee per lamp € 2,- tot € 7,- per jaar.

Maatregelen met weinig tijd en veel effect!

Je kunt alle producten kopen bij de bouwmarkt. Kijk voor meer informatie over de maatregelen op: duurzaam-drechtsteden.nl/kleine-maatregelen



DUURZAAM DRECHTSTEDEN

Energiespecial



Zwijndrecht
gaat duurzaam
dat doen we met elkaar

Je huis isoleren? Dit is hét moment om het (weer) op te pakken

Misschien heb je het al eens voorbij zien komen: isoleren. Of er zelfs al over nagedacht. Maar het is er nog niet van gekomen.

Toch is dit een goed moment om het weer op te pakken. Want isoleren zorgt ervoor dat je huis warmer is in de winter, koeler in de zomer en dat

je minder betaalt voor energie. En door minder energie te gebruiken, help je ook om de druk op het volle stroomnet te verminderen.

Subsidie beschikbaar door isolatieactie

In de Drechtsteden is er een isolatieactie voor inwoners met een koopwoning. Via de postcodechecker zie je direct of je mee kunt

doen en hoeveel gemeentelijke subsidie er beschikbaar is voor jouw woning. Niet iedereen komt automatisch in aanmerking. De gemeentelijke subsidie is vooral bedoeld voor de minder goed geïsoleerde woningen en bewoners die in aanmerking komen voor een extra financiële bijdrage.

Adviesgesprek en hulp bij bespaarplan

Kom je in aanmerking? Dan wordt het je makkelijk gemaakt. Je krijgt een adviesgesprek bij je thuis en een persoonlijk bespaarplan. Daarna helpen we je stap voor stap met de uitvoering, via betrouwbare vakmensen. Je hoeft zelf weinig uit te zoeken en ook de gemeentelijke subsidie wordt direct verrekend. Je hoeft dus niets voor te schieten.

Twijfelde je eerder of kwam het er nog niet van? Dan is dit een mooi moment om opnieuw te kijken wat er voor jouw woning mogelijk is. Doe de postcodecheck en ontdek het in een paar minuten! Al meer dan 760 Zwijndrechtenaren gingen je voor.

Wil jij een lagere energierekening?



Doe de postcodecheck en ontdek wat er met isolatie mogelijk is!

Wij maken **isoleren** ✓ **makkelijk!**



duurzaam-drechtsteden.nl/isolatie



Colofon

Deze Energiespecial is een uitgave van Smart Delta Drechtsteden in samenwerking met zes Drechtstedengemeenten. Heb je vragen over deze Energiespecial van Duurzaam Drechtsteden? Mail dan naar energie@drechtsteden.nl

Opmaak: Devaca – Creative Support

Teksten: Smart Delta Drechtsteden en gemeente Zwijndrecht

MEER INFORMATIE: WWW.DUURZAAM-DRECHTSTEDEN.NL

