KERSCHOTEN ENERGIENEUTRAAL

Nieuwsbrief

FEBRUARI 2020

KERSCHOTEN

ALS EERSTE WIJK IN APELDOORN

'VAN HET AARDGAS AF'?

De gemeente Apeldoorn heeft de wens om de wijk Kerschoten en Kerschoten-West als één van de eerste wijken van Apeldoorn 'van het aardgas' af halen. Zij onderzoekt samen met de woningcorporaties Ons Huis, De Goede Woning en De Woonmensen en het Waterschap of het mogelijk is een warmtenet aan te leggen. Streven is dat rond 2030 alle woningen in de wijk van deze duurzame warmte gebruik zouden kunnen maken.

Kom naar de informatiebijeenkomst!

Op maandag 9 maart bent u – als inwoner van dit gebied - van harte welkom bij onze informatiebijeenkomst. In de Jacobus Fruytier Scholengemeenschap licht de gemeente Apeldoorn de plannen toe en beantwoordt zoveel mogelijk vragen. De uitnodigingsbrief van de gemeente Apeldoorn heeft u een dag of tien geleden ontvangen. De avond begint om 19 uur (inloop met koffie) en om 19.30 uur start het programma.

Denk mee

Hoewel de KEN-partners het afgelopen jaar al veel uitgezocht hebben, zijn er nog veel openstaande vragen en kunnen op dit moment lang niet alle vragen beantwoord worden.
De gemeente wil echter de bewoners graag betrekken en weten welke zorgen en vragen er zijn. Op die manier kan er te zijner tijd gezorgd worden voor een aanbod dat zo veel mogelijk aansluit bij uw wensen. Meldt u zich aan om op de hoogte te blijven, mee te praten of mee te denken door een mail te sturen aan regisseur@kerschotenenergieneutraal.nl.

Grote investering

Duidelijk is, dat er een grote investering nodig is om deze nieuwe warmtevoorziening te realiseren. Om die reden vragen de gezamenlijke partijen subsidie aan bij het ministerie van Binnenlandse Zaken. Eind mei wordt duidelijk of deze subsidie verstrekt zal worden. We zullen u uiteraard op de hoogte houden daarvan.

Volg de bijeenkomst via live stream

Voor diegenen die er 9 maart niet bij kunnen zijn: u kunt de bijeenkomst live – of na afloop - volgen op internet via www.kerschotenenergieneutraal.nl/warmtenet.

Gebied voor het nieuwe warmtenet
Kerschoten en Kerschoten-West

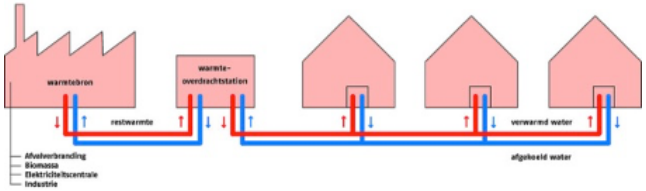
MEER INFORMATIE?

Meer informatie over warmtenet treft u op www.kerschotenenergieneutraal.nl /warmtenet

WAT IS EEN WARMTENET?

De regering heeft besloten dat de woningen in Nederland van het aardgas af moeten. Een van de alternatieven voor aardgas is een warmtenet. Een gangbare schatting is dat ongeveer de helft van de Nederlandse woningen vóór 2050 aangesloten kan worden op een warmtenet, met name in steden.

Een warmtenet bestaat uit een warmtebron (of soms meer), een netwerk van leidingen onder de grond waardoor warm water stroomt en een warmtewisselaar die warmte afgeeft in de woning. Warmtenetten staan vaak ook bekend als stadsverwarming.



De duurzaamheid van een warmtenet hangt af vooral af van de duurzaamheid van de warmtebron. Afvalverbranding wordt als veel minder duurzaam gezien dan bijvoorbeeld gebruik van restwarmte. In onze wijk zal de warmte gebruikt worden die bij de rioolwaterzuivering aan de Stadhoudersmolenweg zal worden opgewekt. Met een grote warmtepomp kan er warmte worden gehaald uit de stromen afvalwater (rioolwater).

Temperatuur warmtenet

Net als de warmtebron kan de temperatuur van een warmtenet verschillen. In onze wijk zijn de plannen gericht op een temperatuur van 70 °C. Dat betekent dat het warme water op deze temperatuur je huis binnenkomt. Uiteraard behoud je je thermostaat waardoor je zelf de temperatuur van je woning kunt instellen. Zo kunnen de woningen goed verwarmd worden zodra de meest gangbare isolatiemaatregelen genomen zijn: het dak, de vloer, de spouwmuur en glas. Ook levert dit voldoende warmte op voor het douchen.

Wat verandert er allemaal in huis?

In huis komt een warmte-afleverset in plaats van je cv-ketel. Waar deze precies komt te hangen, is maatwerk en zal nog uitgezocht moeten worden.
Bij een warmtenet zal je altijd over moeten stappen op een elektrische manier van koken. De beste optie is inductie.

MEER INFORMATIE?

Meer informatie over warmtenet treft u op www.kerschotenenergieneutraal.nl /warmtenet

WAT VINDEN BEWONERS?

ENQUETE WARMTENET

Wat weten de inwoners van Kerschoten over warmtenetten en wat vinden ze ervan? Dat wilde KEN graag weten. Daarom onderzochten 4 studenten van de HAN (Hogeschool Arnhem-Nijmegen) het kennisniveau en het draagvlak van bewoners uit de wijk over een warmtenet. Samen met de Werkgroep Warmte zetten zij 500 enquêtes uit in de wijk: zowel bij huurders als bij mensen met een eigen koopwoning.

De resultaten van deze enquête geven uiteraard slechts een globaal beeld en het is niet gezegd dat dit representatief is voor de gehele wijk. Echter: het geeft een goed startpunt weer.

De resultaten

- Een kleine 20% van de mensen heeft de enquête ingevuld: 31 huurders en 62 kopers.
- Vooral de huurders in de wijk zijn beperkt op de hoogte zijn van de plannen van Nederland (en dus ook van Apeldoorn) om 'van het aardgas' af te gaan.
- De term warmtenet komt ruim de helft van de mensen bekend voor: vooral 'stadswarmte' ligt nog goed in het geheugen. Een derde van de huurders aan niet te weten wat dit is, tegenover 13 % van de kopers.
- Over het algemeen zijn de mensen positief gestemd tegenover de komst van een warmtenet als alternatief voor aardgas. Meer dan de helft geeft aan best aangesloten te willen worden op een dergelijk net. Slechts veertien procent van de mensen is ertegen.
- De kosten van gas (dat in de toekomst nog duurder zal worden) en duurzaamheid worden het meest genoemd als reden om wél over te willen stappen. Als reden om níet over te stappen worden naast de kosten (deze mensen verwachten dat de warmte uit dit net duurder zal zijn het huidige aardgas) ook onduidelijkheid en onzekerheid genoemd.
- De meeste mensen willen wel weten waar de warmte uit het net vandaan komt: als we dan overgaan naar een duurzaam warmtenet, moet de warmte ook echt duurzaam zijn.
- Men verwacht in het algemeen steun en begeleiding van de woningcorporatie (huurders) en van de gemeente (kopers).

PRESENTATIE BEKIJKEN?

De presentatie die de studenten voor de gemeente en de werkgroep warmte hebben gegeven, kunt u inzien op www.kerschotenenergieneutraal.nl /warmtenet

VOLG ONS OOK OP SOCIAL MEDIA

www.facebook.com/kerschotenenergieneutraal
www.twitter.com/KENkerschoten

Opmaak & druk: Designheld