

Nieuwsbrief 4 mei 2021

Energietransitie in Leiden en omgeving

Communicatie: Wim Scholten mobiel: 0651 137 163

Bankrekening NL29 INGB 0007612058

www.houtkwartier.com | communicatie@houtkwartier.com | Twitter @Houtkwartier



Uitnodiging webinar Warmtenetten in Leiden en omgeving

Datum: woensdag 19 mei

Tijd: 19:30 – 21:00 uur

Locatie: Online

Klik op de volgende link om het webinar bij te wonen: <https://youtu.be/tyMxC-5nqc>

U kunt het webinar over warmtenetten na afloop terugkijken op het YouTube kanaal van het Houtkwartier. Klik dan op de link: https://www.youtube.com/channel/UC_BEmitFXzhS0uCYgD3HqQ

Het initiatief komt vanuit het Houtkwartier.

Er bestaat een grote behoefte aan meer informatie over de energietransitie. Er zijn genoeg verschillende thema's om meerdere webinars te kunnen organiseren. Dat zullen we dan ook doen. De energietransitie moet begrijpelijk zijn voor iedereen.

We willen onze kennis, ervaring en de zorgen delen met de rest van de stad. Alle bewoners en belangstellenden zijn welkom. Wij denken dat dit webinar waardevolle achtergrondinformatie levert bij het "Raadsvoorstel samenwerking warmtetransitie Leidse regio en restwarmte via WarmtelinQ+" (raadsvergadering gemeente Leiden op donderdag 3 juni). Daarom nodigen wij graag raadsleden, collegeleden en ambtenaren uit.

De verschillende webinars worden ondersteund door het onafhankelijke platform "Leidse gesprekken". Na de presentaties is er gelegenheid om vragen te stellen.

Het thema van de avond is warmtenetten met een focus op Hoge Temperatuur Stadsverwarming. De volgende onderwerpen komen daarbij aan bod:

- Warmtenetten in Leiden en omgeving Wim Scholten
- Ervaringen met warmtenetten; nieuwe warmtewet Annelies Huygen
- Complexe projecten en ondergrondse infrastructuur Alfons van Marrewijk

We hanteren bij de energietransitie de volgende uitgangspunten^[1]:

1. Iedereen moet voor zichzelf een oplossing kunnen kiezen (keuzevrijheid)
2. Voor iedereen een passende oplossing die betaalbaar, duurzaam en betrouwbaar is:
3. Vrijheid bij het bepalen (en mogelijk faseren) van het individuele overstapmoment naar een duurzame energievoorziening.

Achtergrond informatie ter voorbereiding:

- Ruud Koornstra-film fragment warmtenetten: <https://youtu.be/cgGtJihFpul>
- Link naar Wiki kennis warmtenetten: <https://ek.l3e.eu/index.php/Hoofdpagina>
- Website Warmtenetwerken: <https://warmtenetwerk.nl/wegwijzer/#handvatten>
- Website: <https://www.topsectorenergie.nl/tki-urban-energy/kennisdossiers/warmtenetten>

Citaten:

- "Geen biomassa, aardgas of restwarmte als bron; Geothermie is ok." (Marjan Minnesma)

^[1] Dit wordt ondersteund door moties en amendementen van de gemeenteraad bij het vaststellen van het "Handelingsperspectief Energietransitie" van de gemeente Leiden.

- “Afstand tot de bron niet meer dan 1.000 meter.” (Expertise Centrum Warmte)
- “Warmtelinq: Achterhaalde technologie.” (Jan Rotmans)
- “Het bedrag dat een gemiddeld Nederlands huishouden kwijt is aan stadswarmte voor verwarming en douchen is Euro 1141 per jaar. Dat is exclusief het huren van de afleverset, zoals de installatie bij stadswarmte heet. Het is een verschil van Euro 170 tot Euro 470 met gemiddelde huishoudens in andere Europese landen. Volgens voorlichtingsorganisatie Milieu Centraal betalen Nederlanders, die stoken op aardgas zo’n Euro 980 per jaar, waarbij het onderhoud van de cv-ketel niet wordt meegerekend”. (TNO onderzoek; FD 30 april).

Voor vragen, suggesties en reacties:

Stuur een email naar communicatie@houtkwartier.com of neem contact op met Wim Scholten (mobiel 0651 137 163; wim.scholten@xs4all.nl).

Met vriendelijke groet,
Wim Scholten, vz wijkvereniging Houtkwartier



Ir. Civiele Techniek TU Delft. Kennis van en ervaring met bouwen van woningen en gebouwen. Heeft leiding gegeven aan complexe (internationale) projecten op diverse gebieden.

Binnen het Houtkwartier hebben we een stuurgroep energietransitie met professionele kennis en ervaring. De leden van de stuurgroep zijn bewoners van de wijk:



Professor Alfons van Marrewijk, hoogleraar Bouwkunde aan de TU Delft. Hij heeft kennis over en ervaring met de processen van de energieleveranciers



Ron Hagen, directeur van één van de grootste gastransport bedrijven in de wereld. Hij is verder direct betrokken bij de ontwikkeling en het transport van waterstof. Uitgebreide werkervaring in olie en energie industrie



Professor Annelies Huygen, hoogleraar aan de Universiteit Utrecht en principal consultant bij TNO. Zij heeft internationale kennis en ervaring met warmtenetten en is betrokken bij de nieuwe warmtewet.

De TU Eindhoven is betrokken bij het optimaliseren van de woningen en gebouwen in onze wijk in relatie tot de energietransitie. Het adviesbureau TAUW zal ons ondersteunen bij het opstellen van het wijkuitvoeringsplan (WUP).



Edith van Middelkoop · 2nd

Actief met het bevorderen van participatie. Initiatiefnemer van Leidse Gesprekken, wat volgens een beproefde methode participatie van Leidenaren wil bevorderen. Daarnaast is zij mede initiatiefnemer van de Leidse Donut Coalitie en is zij actief als Vriend van het Singelpark.

Met vriendelijke groet,

Wim Scholten
Kagerstraat 30
2334 CR Leiden
vz wijkvereniging Houtkwartier
mob +31 651 137 163