

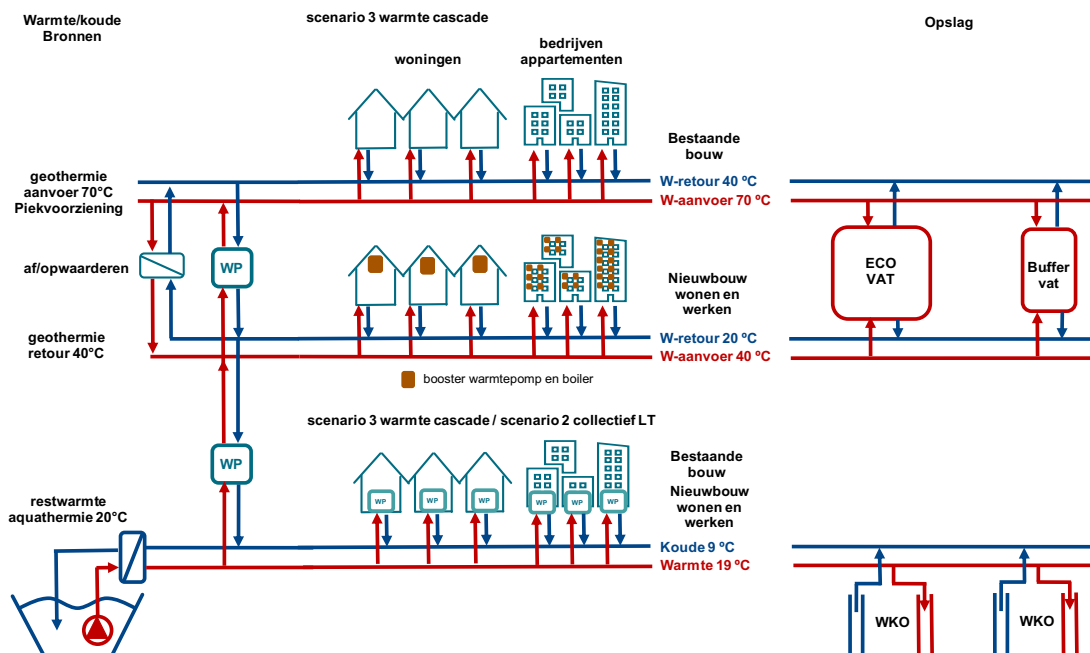


Impressie Energietafels Trekvlizetzone 6 en 20 mei, en 24 juni 2019

Op 6 en 20 mei, en op 24 juni 2019 organiseerden I'M BINCK en de gemeente Den Haag drie *Binckhorst Energietafels Trekvlizetzone* over de energietransitie in dit deel van de Binckhorst. Centraal staan de vragen wat de meest ideale toekomstige energievoorziening voor het gebied is, en hoe deze transitie zodanig uit te voeren dat ze voor alle betrokkenen zo optimaal mogelijk uitpakt? Deelnemers zijn belanghebbende pandeigenaren, gebruikers, ontwikkelaars en partijen als Eneco en Stedin. Presentaties, vragen en uitkomsten zijn in deze impressie weergegeven.

Doelen van de sessies zijn:

- Het bijeen brengen van belanghebbende eigenaren en gebruikers uit het gebied
- Het delen van de inhoud van drie mogelijke scenario's voor de energietransitie Binckhorst, en meer specifiek het voorkeursscenario Warmte Cascade (zie afbeelding hieronder)
- Het onderzoeken waar samenwerking tussen belanghebbenden mogelijk is en welke organisatievormen dan mogelijk zijn (individuele klant, inkoopcollectief, gezamenlijke aanleg en beheer toekomstige infrastructuur)
- Het verzamelen van inbreng uit het gebied voor het eind 2019 op te leveren Wijkenergieplan



Afbeelding scenario Warmte Cascade (Energietransitie visie Binckhorst, IF Technology)



I'M BINCK
WWW.IMBINCK.NL

Wat/opbouw

De eerste Energietafel op 6 mei stond in het teken van kennis delen over techniek, regelgeving en mogelijke samenwerkingsvormen. Deelnemers waren eigenaren en gebruikers van de bestaande bouw in de Trekvlizzone. Basisdocument is de door IF Technology uitgewerkte Energievisie Binckhorst.

Tijdens de tweede sessie op 20 mei hebben de deelnemers in twee groepen (nieuwbouw en bestaande bouw) de eigen situatie gedeeld en gekeken waar concrete samenwerking mogelijk is. Daar kwam onder andere uit dat enkele eigenaren die bezit hebben rondom de Binck Twins interesse hebben om dieper in te gaan op een businesscase voor een eventuele collectieve aanleg van WKO - en aquathermie-installaties. Op 24 juni heeft hiervoor een sessie plaatsgevonden, het vervolg is gepland voor najaar 2019.

Presentaties

De presentaties van de sprekers zijn hieronder beschikbaar:

- Presentatie Annelies van Rumpt (Projectleider Energietransitie Binckhorst, gemeente Den Haag) *Binckhorst Energietransitie*, en Bas van Beers (FRINGE/IF Technology) *Binckhorst Energie case Fokker Terminal*
- Presentatie Tom Verhaar (Fokker Terminal) *Verduurzamingsmaatregelen tot nu toe*

Vragen van de deelnemers

- **Welke relevante plannen zijn beschikbaar rondom de energietransitie Binckhorst?** Er zijn nog geen vastgestelde plannen voor de energietransitie. De Energietransitie visie die IF Technology heeft opgesteld in opdracht van de gemeente Den Haag en het bodemenergieplan zijn concepten.
- **Wat is het voorkeursscenario van de gemeente en betrokken partijen uit de Binckhorst voor de lokale energietransitie?** IF Technologie heeft in de Energietransitie visie een aantal opties beoordeeld. Daaruit volgt in afstemming met een aantal partijen uit de Binckhorst een voorkeursscenario van de Warmte Cascade (zie afbeelding)
- **Hoe is de samenhang tussen het eind 2019 op te leveren Wijkenergieplan en het Omgevingsplan?** Het is de bedoeling dat het wijkenergieplan een onderdeel gaat worden van het omgevingsplan. Op welke wijze wordt nog onderzocht.
- **Hoe verhoudt de energiebehoefte van elektrisch vervoer zich tot de ideeën voor het wijkenergieplan?** Het wijkenergieplan is een plan voor de bebouwde omgeving. Plannen voor elektrisch vervoer worden daar nog mee gecombineerd.
- **Wie is eigenaar van de warmte(potentie) onder gebouwen?** Het antwoord hierop kent meerdere facetten:
 - o De eigenaar van opslagcapaciteit in de bodem is degene die een plan maakt voor opslag/exploitatie en wiens vergunningaanvraag daarvoor wordt toegekend.
 - o Wat betreft het eigendom van het netwerk: Eneco is eigenaar van het bestaande stadsverwarmingsnetwerk (hoge temperatuurnetwerk, 110/90 graden). Voor het toekomstige lage temperatuurnetwerk is het eigendom nog niet duidelijk. Dit hangt samen met wie het netwerk gaat aanleggen/investeren/beheren. Dit kan Eneco ,



I'M BINCK
WWW.IMBINCK.NL

maar ook een samenwerkingsverband van meerdere partijen zijn, inclusief eigenaren uit het gebied.

- **Welke plannen zijn er voor waterstof en groen gas?** Volgens Barry Scholten van IF Technology is de technologie rondom waterstof momenteel nog niet voldoende uitgewerkt en is de productie/aanleg erg duur. Mede daarom verwacht hij hier voor 2030 niet veel van voor de Binckhorst. Voor een kleinschalige infrastructuur voor groen gas (bijvoorbeeld voor horecagebruik) ziet hij wel mogelijkheden.
- Het is belangrijk voor iedereen om te weten dat de energietransitie **niet alleen** gaat om de **warmte- maar ook om de koudevraag**. Bedrijven met grote hallen hebben tijdens een warme zomer veel extra energie nodig om de hal te koelen, dit kan duurzamer worden opgelost.

Meedoen of meer weten?

Bel of mail **Bram Heijkers** (I'M BINCK, 06 3013 6162, bram.heijkers@gmail.com)