



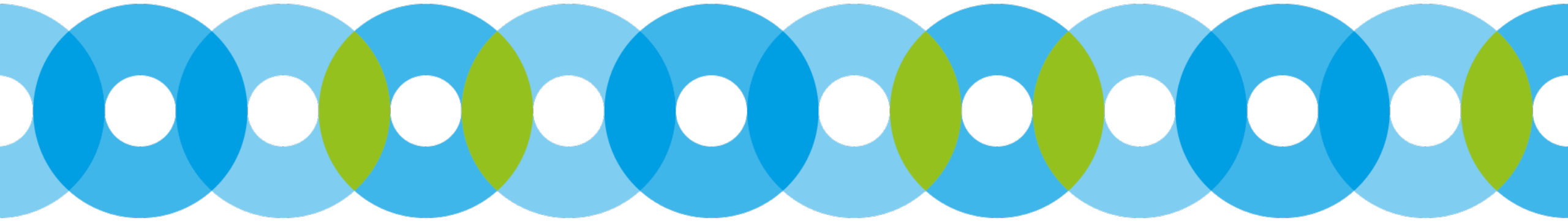
BlueTerra
Energy Experts

Empowering Sustainability

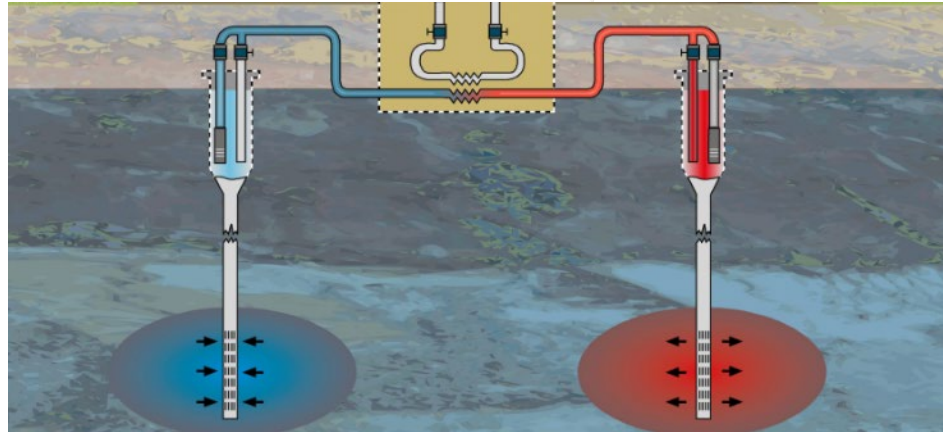


Webinar TKI warmte en koude bedrijventerreinen

Delen van warmte en koude



1 juni 2021
Arjen de Jong





Bedrijven zijn technisch al zeer divers



| Productie bedrijf | bedrijfshal | Kantoor | Distributie-centrum | Koel- en vrieshuizen | Datacentre |
|--------------------------|-------------|-------------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| Koudevraag en overschot | | Koudevraag en overschot | (Koudevraag) | Koudevraag | Koudevraag |
| Warmtevraag en overschot | Warmtevraag | Warmtevraag | Warmtevraag | Warmte-overschot | Warmte-overschot |



Is er een basis voor samenwerking?

3 kernvragen om te bepalen of een samenwerking op het gebied van warmte en koeling interessant is:

1. Is er enige diversiteit op het bedrijventerrein?
2. Is er een toekomstbestendig overschot aan warmte of koude?
3. Zijn bedrijven bereid om gezamenlijk op te trekken?



Onze ervaring

- Samenwerken loont vaak economisch:
 - Schaalvoordelen
 - Leveringszekerheid
 - Lagere beheerskosten
 - Lagere investeringen
- Het levert ook CO₂-winst op.
- Het vereist gezamenlijke planvorming op het gebied van warmte- en koude voorzieningen, bv beschikbare bodemcapaciteit en bronnen van restwarmte en koude
- De vraag is altijd: wat zijn de bedrijfskarakteristieken, wat is de meest passende infrastructuur en hoe organiseer je het?



Wat kunt u verwachten in de break-out sessie?

- Aansprekende voorbeeldprojecten van samenwerkingen op het gebied van warmte en koude
- Waarom zijn projecten kansrijk en waarom lukt het soms ook niet



BlueTerra

Energy Experts

blueterra.nl

