

# Systeem Uitdagingen voor het koploperschap schone energie van Amsterdam

Door: Thijs Haverkamp

De onderstaande uitdagingen zijn opgesteld naar aanleiding van de discussies en inbreng op Energieontbijt #115 op 17 januari 2019.

1. Er zijn te weinig mensen om de transitie uit te voeren! Loodgieters, elektriciens. Omscholing is nodig. Te weinig VMBO'ers. Lijkt niet te maken te hebben met geld, maar met status. En met baanzekerheid (bij een crisis liggen ze er weer uit).
2. Verschil in tempo: procesfinanciering initiatieven wordt vertraagd door de gemeente die wil afstemmen met alles en iedereen bij 'zichzelf' en daarbuiten.
3. Financiering van risicovolle projecten zonder gedekte (en bewezen!) business case is lastig. Startups en bewonersinitiatieven komen niet bij het innovatiegeld.
4. Wat zijn de spelregels van de 150 miljoen voor aardgasvrij? Er is geld beschikbaar, maar niet duidelijk waarvoor.
5. Gemeente zoekt nieuwe manier van samenwerken, maar ondertussen gaat het op de oude, vertrouwde manier door. Bijvoorbeeld door een groot aantal mensen aan te nemen op het onderwerp energie. Deze moeten allemaal nog opgeleid en ingewerkt worden. In plaats van de mensen die het al doen te steunen. De mentale slag van het faciliteren lijkt nog niet voltooid.
6. Wetgeving: corporaties mogen weinig investeren en experimenteren. Hierdoor is snelle verduurzaming van de woningvoorraad niet mogelijk.
7. Taal: andere taal en geen begrip bij verschillende partijen die samenwerken in de stad. Veel vooroordelen over elkaar: "ze snappen het niet". Oplossing: kijk bij elkaar in de keuken.
8. Particuliere verhuurders hebben geen incentive om te verduurzamen (lasten bij de verhuurder, baten bij de huurder). En drukmiddelen ontbreken.
9. Prestatieafspraken gemeente en corporaties waren nog zonder energiedoelen. Oplossing: nieuwe prestatieafspraken komen binnenkort.
10. Capaciteit netbeheerder. Net moet verzaamd worden of lokale opslag moet georganiseerd worden.
11. EPC regeling. In Amsterdam anders dan elders. Moet alle energie op eigen kavel opwekken. Binnen 10km telt niet mee.
12. Regeling aardgasvrij subsidie voor huurders werkt nog niet (case Marly en Dave). 'Vinkje': "de woning blijft aardgasvrij" is niet in te vullen door corporaties. Kan van het formulier.
13. De ondergrond is vol. Nu komt er concurrentie onder de grond. Nieuwe buizen voor warm water kunnen niet altijd even makkelijk gepland worden.

14. Aansluitplicht bij nieuwbouw. Gelijkheidsbeginsel lijkt onmogelijk! Duurzamer dan stadswarmte kan (bijna) niet volgens berekening.
15. Er is geen vraagbundeling van financiering en inkoop om innovaties een kans te geven. Grote investeerders komen pas in actie bij grote bedragen.
16. Informatie over techniek, proces en financiering is vaak niet open toegankelijk. Om snel te innoveren in dit cruciaal.
17. Welstand vs verduurzaming. Sommige verduurzamingsplannen worden afgewezen door de welstandscommissie.