

Aan: Fractie PAB
Van: Anita Groffen
Datum: 22 februari 2024
Betreft: Technische vragen over het programma Duurzaamheid

Op 11 februari jl. zijn door de fractie van PAB technische vragen gesteld naar aanleiding van de presentatie van het programma Duurzaamheid in de beeldvormende vergadering van 8 februari 2024. De beantwoording van de vragen vind u hierna.

1. Op bladzijde 5 staat dat in 2023 er een 55% CO2 reductie behaald moet zijn. 55% t.o.v. 1990. Hoeveel ton CO2 is in 1990 hier in het milieu terecht gekomen?

Daar is geen lokale data van. De doelstelling is om die reden landelijk gesteld.

2. Hoe groot zijn de capaciteitsproblemen van het energienetwerk in de regio Drechtsteden? Denk aan meer zonnepanelen, meer opladen elektrische auto's, meer airco's, meer warmtepompen enzovoort.

In Papendrecht zijn op dit moment geen problemen met het netwerk, maar dat kan snel veranderen. Het heeft daarom zeker de aandacht. In de regio is momenteel netcongestie in Dordrecht Zuid en in de Hoekse Waard. Mocht er in Papendrecht netcongestie optreden dan verwachten we dit niet in de bebouwde omgeving maar eerder op bedrijfsterreinen. We beogen om in het tweede kwartaal van 2024 in de raad een presentatie over netverzwaring te geven. Tijdens de presentatie wordt ook een tool gepresenteerd die is ontwikkeld om bij veranderingen de gevolgen voor het net te laten zien. De tool maakt bijvoorbeeld inzichtelijk wat er met het net gebeurt als meerdere bedrijven op een bedrijfsterrein hun dak vol leggen met zonnepanelen.

3. Waaruit bestaan de hulpmiddelen en de witgoedhulp die onze inwoners in 2024 kunnen aanvragen? Wat zijn de voorwaarden?

Ook in 2024 zijn de Energiehulpen weer beschikbaar voor onze inwoners onder dezelfde voorwaarden als in het afgelopen jaar. De witgoedregeling is nog niet uitgeput, voorwaarden hiervoor zijn een koelkast van 7 jaar of ouder en energietoeslag.

4. Tussen 2020 en 2022 is het energieverbruik van de woningen in Papendrecht met 10% gedaald. Welk deel van deze 10% is toe te schrijven aan de uitgereikte hulpmaatregelen? De inwoners zijn immers zuiniger met energie na de grote prijsverhogingen.

Energiebesparing door inwoners wordt gestimuleerd en aangemoedigd door middel van de hulpmiddelen en advies door de Energiehulp. Het besparingspercentage daarvan is onmogelijk vast te stellen.

5. Het warmtenet zal tot minder vraag naar elektrische energie zijn, maar we zien dat er meer airco's geïnstalleerd worden om ook voor warmte te zorgen. Het warmtenet volgt de prijs van gas. Hoe zeker is het dat de aangeslotenen op het warmtenet inderdaad beter uit zijn? Je kunt immers niet van aanbieder wisselen?

De prijzen voor 2024 liggen vast en vanaf 2025 gaat onder de nieuwe warmtewet (vaststelling verwacht 2^e helft dit jaar) tariefregulering gefaseerd ingevoerd worden door ACM. Het Niet Meer Dan Anders (NMDA) principe vervalt. Het uitgangspunt 'een warmtenet is de goedkoopste variant voor duurzame verwarming' blijft staan.

6. Bladzijde 9: 3-30-300 principe. Per inwoner hebben we nu 0,43 boom. Is de norm "vanuit elke woning 3 bomen te zien" wel zo slim? Voor een flat zijn drie bomen voldoende. Is het niet beter om het aantal van 0,43 per inwoner op te voeren? Om 1 ton CO2 in een jaar te verwerken zijn 15 tot 83 bomen nodig. Hoe meer bomen hoe beter?

We noemen het een principe omdat het een prettig uitgangspunt is. In het door u gestelde voorbeeld wordt nog steeds een bladerdek van 30% gevraagd. In principe zijn meer bomen beter, maar het is nog belangrijker goed na te denken welke vergroening op welke plek passend is, ook gezien de ruimtevraag die ook door onder andere de energietransitie wordt gedaan.

7. Duurzaamheidsdashboard: Tabblad inclusieve energietransitie: je moet er zelf achter komen dat de informatie bij de 2-D cirkel pas naar boven komt als je er met de cursor op gaat staan. Een legenda is dan handiger. Aardgasgebruik: graag een uitleg bij de lichtblauwe kromme (gecorrigeerd naar temperatuur). Tabblad klimaatbestendig: flora en fauna vanaf 2028 flink stijgend tot midden 2021. Nu dalend. Hoe komt dat? Door bouwen en/of groen opofferen?

Legenda: Er is voor deze inrichting gekozen zodat er meer informatie in het dashboard weergegeven kan worden. Zelfs in een legenda staat niet alle data genoemd. Aardgasverbruik: In 2022 is een stuk minder aardgas verbruikt in de gebouwde omgeving. Dit is een resultaat van isoleren, maar ook een bewustzijn bij inwoners door de energiecrisis en de oorlog in Oekraïne.

8. In het verlengde van bovenstaande vraag over het warmtenet. In sommige gemeenten krijgen aangesloten op het warmtenet zeer hoge naheffingen. In hoeverre wordt dit in Papendrecht voorkomen?

Dit betreft overeenkomsten van inwoners met nutsbedrijven, daar staat de gemeente buiten.

9. In de Oostpolder zaten ze op stadsverwarming door Eneco, die een app had om je verbruik bij te houden. Is HVC ook nog van plan om een app te ontwikkelen.

HVC heeft momenteel geen app om de verbruiken direct te zien. De gebruiker krijgt elke maand een pdf file in de mailbox van mijn HVC omgeving en kan daar de verbruiken op vinden van de afgelopen maand. Binnen HVC is men wel voornemens om een app te introduceren.

10. Wat is de energielabelverdeling van alle gemeentelijke gebouwen? (Wat zijn de energie labels van de gemeentelijke gebouwen?)

Van de gemeentelijke gebouwen is de verdeling van de energielabels:

- 5 gebouwen energielabel A
- 2 gebouwen energielabel B
- 5 gebouwen energielabel C
- 2 gebouwen energielabel E
- 9 gebouwen energielabel G
- 8 gebouwen geen energielabel

Van de 31 hierboven genoemde gebouwen zijn 25 gebouwen uit de periode 1960-1970. Het blijkt echter dat ondanks dat deze gebouwen niet zijn geïsoleerd, een natuurlijke ventilatie hebben en hun warmtevoorziening krijgen in de vorm van een Cv-ketel, er bij een aanzienlijk deel een verrassend hoog energielabel is toegekend. Kijkend naar de onderdelen waaruit een energielabel is opgebouwd en waarop wordt getoetst, is er sprake van de mate van energieverbruik én wordt gekeken in hoeverre dit energieverbruik kan worden verminderd (o.a. isolatie, dubbel glas, balansventilatie met warmteterugwinning, warmtepomp etc.) zodat dit kan resulteren in een lager energieverbruik en daardoor een hoger energielabel. Verklaring van het hoge energielabel bij de oude niet geïsoleerde gebouwen is het lage gebouwgebruik en de leegstand op grote delen van de dagen. Er is dan immers geen energievraag. In die zin is een energielabel op dit moment vertekend voor vele gedateerde gemeentelijke gebouwen.

11. Welke doelstellingen zijn geformuleerd m.b.t. de gemeentelijke gebouwen en het gewenste energielabel?

De vaststelling van het accommodatiebeleid heeft geleid tot besluitvorming voor een haalbaarheidsstudie van een multifunctionele accommodatie. De partijen en verenigingen die hierin plaats kunnen gaan nemen verhuizen dan uit hun oude accommodatie. Die accommodaties zullen worden gesloopt en bieden ruimte voor herontwikkelingen. De nieuwe MFA voldoet aan de huidige eisen van het vigerende Bouwbesluit, voldoen aan de klimaatdoelstellingen en de hierbij passende energielabels. De overige gebouwen die verhuurd worden aan de partijen en verenigingen, én die vanuit de maatschappelijke agenda van de gemeente invulling geven aan een maatschappelijke bijdrage zullen worden verduurzaamd. Zodra zicht is op een ontwerp van het MFA, met daarin deelnemende partijen en verenigingen, is duidelijk welke overige gebouwen moeten worden aangepakt. Dit is een deelverzameling van de eerdere analyse voor verduurzamen van gemeentelijke gebouwen die is gebaseerd op het onderzoek van Bureau 2030.

12. Welke (extra) investeringen zijn nodig om de doelstellingen met betrekking tot energiebesparing/energielabel van de gemeentelijke gebouwen?

Zodra inzichtelijk is welke gemeentelijke panden in gebruik blijven na realisatie van het MFA en de migratie van daarin opgenomen partijen en verenigingen, kan een investeringsoverzicht worden opgesteld.

13. Zijn op de gemeentelijke gebouwen zonnepanelen gelegd en hoeveel zonnepanelen zijn in gebruik?

Onderstaand de gemeentelijke gebouwen waarop zonnepanelen zijn aangebracht:

- sportcentrum 794 panelen;
- gemeentehuis 36 panelen;
- gemeentewerf 274 panelen;
- gebouw Den Briel (Veerweg) 48 panelen.

14. Is de hoeveelheid restafval die de gemeentelijke organisatie zelf produceert bekend en wat is de doelstelling om dit te reduceren? (i.v.m. voorbeeldfunctie)

Met goed rentmeesterschap proberen wij de afvalstromen te verminderen zoals het papierverbruik en het overschakelen naar duurzame bekertjes.