



Aan de commissie Mobiliteit, Haven,
Economie en Klimaat

Beste commissieleden,

Graag informeer ik u over de uitkomsten van de Zonmonitor 2023.

Uitkomsten onderzoek

De oppervlakte van het totaal aantal zonnepanelen in Rotterdam is gegroeid van 0,7km² in maart 2022 naar 1,1km² in maart 2023. Dit is een groei van bijna 60%. In heel Nederland is het opgesteld vermogen van zonnepanelen in 2022 (van januari tot december) gegroeid met 30%, en de energieproductie door zonnepanelen met 46%¹. Rotterdam doet het, dit vergelijkend, goed in vergelijking met de rest van Nederland.

Aanpak onderzoek

Jaarlijks wordt medio maart / begin april een luchtfoto gemaakt van heel Rotterdam, die voor verschillende doeleinden wordt gebruikt. Met een algoritme gemaakt door de afdeling Onderzoek en Business Intelligence van de gemeente worden zonnepanelen op daken herkend op de luchtfoto. Het algoritme berekent hiermee het totale oppervlak van de zonnepanelen in vierkante kilometers.

Vervolg

In de rest van Nederland is te zien dat de groei van zonnepanelen wat afvlakt. Veel van de makkelijk te ontwikkelen locaties hebben inmiddels zonnepanelen. Desondanks is in Rotterdam, met groei van 0,4km² tussen maart 2022 tot maart 2023, een goede stap gezet waardoor ons doel haalbaar blijft: 3,2km² zonnepanelen in Rotterdam in 2026. Als college blijven we stevig inzetten op het vergroten van de oppervlakte van zonnepanelen in Rotterdam via de acties zoals beschreven in het KAR.

Verder wordt het algoritme van de zonmonitor verder doorontwikkeld, zodat ook gerapporteerd kan worden over de ontwikkeling van zonnepanelen op wijkniveau, en op type gebouw.

¹ [46 procent meer energieproductie uit zonnestroom in 2022 \(cbs.nl\)](https://cbs.nl)



Dit geeft nog meer inzichten en sturingsmogelijkheid op doelgroepniveau.

Met vriendelijke groet,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C.M. Zeegers', followed by a long horizontal stroke.

Drs. C.M. Zeegers MA
Wethouder Klimaat, Bouwen, Wonen