

Toezegging commissie ruimte en mobiliteit 24 november 2021

In de commissie ruimte en mobiliteit van 24 november 2021 is bij agendapunt 8, de RES, het volgende toegezegd:

8. Regionaal Energie Strategie (RES)1.0 (voorbereiden raadsadvies / portefeuillehouder Van Zeeland)

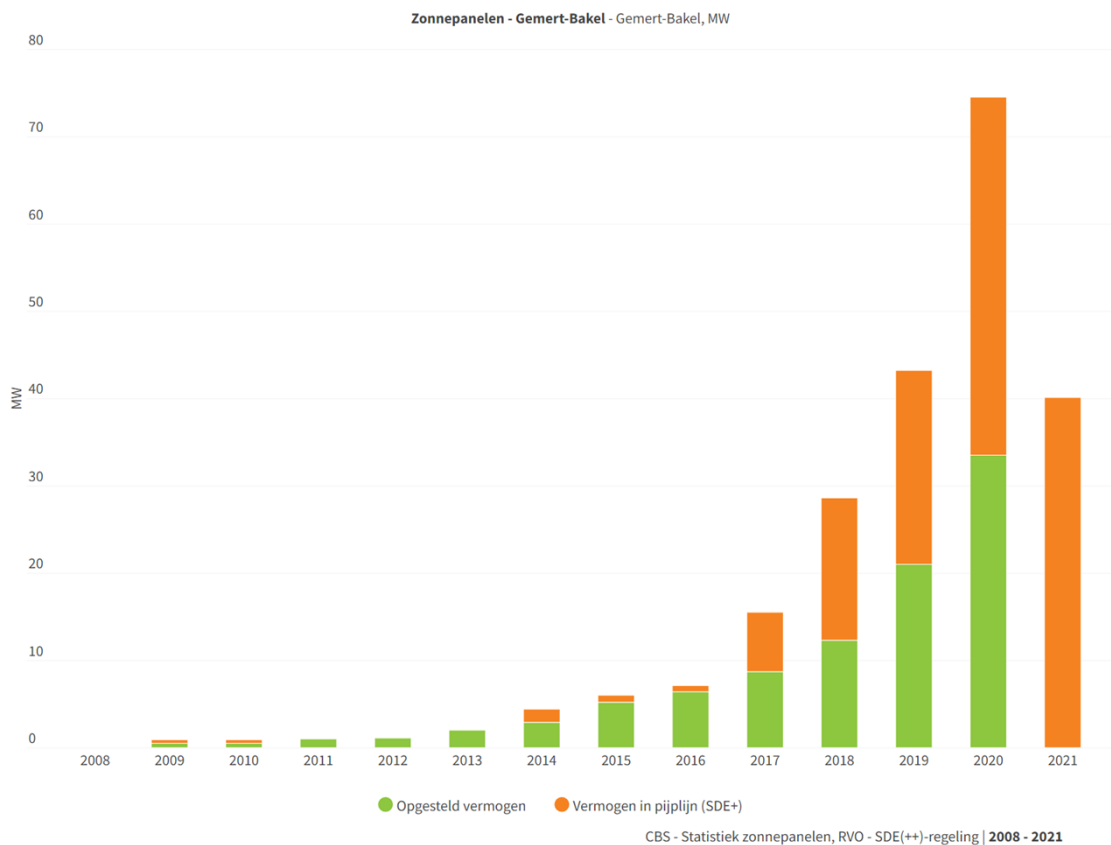
Procesconclusie: het stuk is rijp voor behandeling in de raad als hamerstuk

Toezegging:

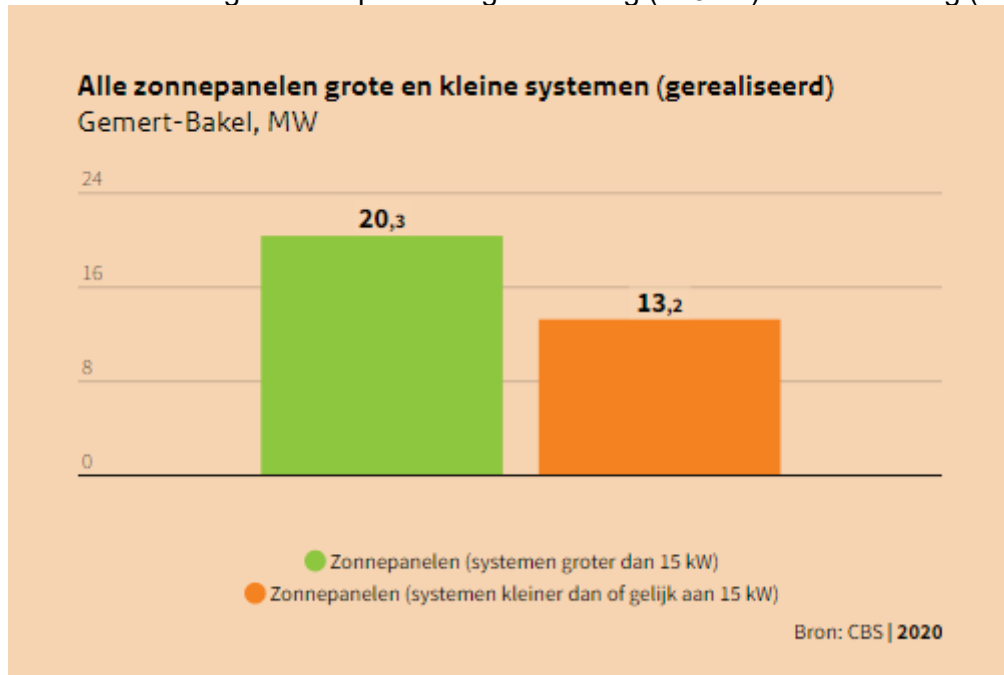
De wethouder zegt toe:

- schriftelijk terug te komen op de vraag wat reeds aan opwekking van energie gerealiseerd is.

In de databank www.klimaatmonitor.databank.nl wordt jaarlijks bijgehouden hoeveel vermogen er aan opwek is gerealiseerd en in de pijplijn zit. In 2020 stond er 33,5 MW aan vermogen opgesteld.



Het totale vermogen is te splitsen in grootschalig (>15kW) en kleinschalig (<=15kW)



Link met de RES

Voor het bod in de RES (2Twh) mag awordt alleen gerekend met grootschalige opwek. Dit zijn dus systemen groter dan 15000W (is gelijk aan 50 panelen van 300W). Volgens gegevens van Enexis heeft Gemert-Bakel op dit moment een vermogen van 26,4 MW aan grootschalige opwek. Dit cijfer is dus hoger dan cijfers uit klimaatmonitor (20,3 MW), omdat die bijgewerkt zijn tot en met 2020.

Een vermogen van 26,4 MW aan zonne-energie levert globaal een jaaropbrengst van 25,1 GWh (aanne dat 1 MW per hectare staat opgesteld, wat 0,95 GWh oplevert per jaar)