



Forum voor
Democratie
Enschede



PARTIJ VOOR DE VRIJHEID ENSCHEDE

in te vullen door raadsgriffier

motie nummer:

5

datum indiening raad:

20 JUN 2022

indiener:

Breijaart/FvD

agendapunt:

7/BI

datum beraadslaging:

20.6

uitslag stemming:

3 voor 35 tegen

dagtekening:

Niet aangenomen

29/6

Motie:

Albedo-effect Zonnepanelen

Corsanummer:

De raad van de gemeente Enschede, gehoord de beraadslagingen over:

Vaststelling RES Twente 1.0

Constaterende dat:

- De gemeente Enschede de Energiesie/Klimaatadaptatie hoog op haar agenda heeft staan
- De Energietransitie in relatie staat tot klimaatadaptatie en bestrijding van hittestress
- Hittestress een toenemend probleem is en significant invloed uitoefent op de volksgezondheid
- De gemeente Enschede investeert om hittestress in haar stad en omstreken tegen te gaan
- Onderzoek uitwijst dat warmteontwikkeling boven zonnepanelen een serieuze bijdrage levert aan de opwarming van omringende luchtlagen

Overwegende dat:

- Bij hittestress op eerste plaats gekeken dient te worden naar de oorzaak
- Onderzoek uitwijst dat ommekeer 15% van het zonlicht door zonnepanelen wordt omgezet naar energie en 85% wordt reflecteert (Albedo- effect)
- Een geconcentreerd aantal zonnepanelen een onduidelijke bijdrage levert aan de opwarming van een gebied
- Het Albedo-effect van zonnepanelen meegewogen dient te worden bij de klimaatadaptatie en uitrollen van hittestessbeperkende maatregelen

Draagt het college op:

- Om te onderzoeken wat de opwarming van de luchtlaag boven zonnepanelen gemiddeld is en dit op kort termijn terug te koppelen naar de raad
- Opwarming ten gevolge van het Albedo-effect (zonnepanelen) in vervolg toe te voegen aan de Energiesie en overige initiatieven waarbij panelen worden geplaatst

En gaat over tot de orde van de dag.

Naam & handtekening indiener:

M.R.Breijaart
(FvD)

Aldus vastgesteld in de vergadering van:

De griffier,

Niet aangenomen
29/6