



Raadvragen: Zonnepanelen op bedrijventerreinen

Geacht College,

De gemeente Eindhoven heeft haar ambitie uitgesproken om in het jaar 2035 energieneutraal te zijn, exclusief mobiliteit. Dit is een heel mooi streven en nog een hele opgave. In het Coalitieakkoord wordt hier verder over benoemd: 'We leggen vooral het accent op "doen". Op het realiseren en uitvoeren van onze ambities, samen met bedrijven en bewoners'.

Verder zijn er ontwikkelingen gaande in de bedrijventerreinendiscussie. De Bedrijventerreinennota wordt op korte termijn verwacht en nadien volgen de discussies rondom het Bestemmingsplan De Hurk / Croy, met een oppervlakte van 212 hectare. Het Ondernemerskontakt De Hurk (O.K. De hurk) houdt zich bezig met collectieve projecten om kosten te kunnen besparen. ⁽¹⁾

De TU/e profileert zich in het onderwijs als 'onderzoeksuniversiteit in de Brainport Eindhoven'. De in 2010 door hen gedefinieerde strategische gebieden zijn 'Energy, Health en Smart Mobility'. ⁽²⁾

De eerstvolgende bijeenkomst van Metropoolregio Eindhoven wordt op 17 februari gehouden. Aldaar kunnen de afzonderlijke wethouders hun inbreng leveren voor de zogeheten Integrale Ruimtelijke Strategie van de Werkplaats Ruimte, die verder in Triple Helixverband wordt uitgewerkt. ⁽³⁾

Onlangs berichtte het Eindhovens Dagblad in haar artikel 'Zee van leegte dreigt op bedrijventerreinen' dat er in de regio 475ha teveel aan industrieoppervlakte is ⁽⁴⁾.

Heel Eindhoven levert 21TJ zonne-energie, ofwel 5,8 miljoen kWh per jaar. Een grove schatting, met inachtneming van standaard commerciële zonnepanelen, leert dat per km² bodemoppervlakte ongeveer 500TJ energie opgewekt kan worden.

Als op de Hurk 0,50 km² PV-paneel komt te liggen, in redelijk ideale omstandigheden, levert dat zo'n 250TJ op. Eindhoven verdertienvoudigt hierdoor haar PV-stroomopbrengst in één keer. Als op de 475ha bedrijventerrein, die in de regio braak liggen, 100ha (= 1,00km²) zonnepaneel wordt aangelegd, verachtvoudigt dat in één klap de totale PV-stroomopbrengst van de negen gemeenten samen.

TU/e-onderzoekers zullen dit zeer specifiek kunnen berekenen in een nader onderzoek. Hierbij valt tevens te denken aan een onderzoek naar de bekostiging, het totaal aantal beschikbare vierkante meters (zowel op daken als op de grond), het opslaan van energie, de financiële opbrengsten en de milieuopbrengsten van zonnepanelen op het bedrijventerrein.

Kortom, een ideale mix van omstandigheden, die we niet onbenut moeten laten.

Gezien het bovenstaande en vooruitlopend op de bedrijventerreinendiscussies heeft de SP daarom de volgende vragen:

1. Herkent het College zich in de kwantitatieve schets, betreft de hierboven benoemde cijfers? Kunt u uw antwoord met cijfers onderbouwen?
2. Is het College bereid om, bij voorkeur in samenwerking met O.K. De Hurk, de TU/e te laten onderzoeken wat de mogelijkheden zijn betreft het plaatsen van zonnepanelen op Bedrijventerrein De Hurk? Zo nee, Waarom niet? Zo ja, hoe gaat u dit vormgeven?
3. Is het College bereid om samen met de andere Colleges van B&W uit de regio te kijken naar het deels invullen van de bedrijventerreinen, door middel van zonnepanelen (Al dan niet i.s.m. de TU/e en de ondernemersverenigingen)? Graag een uitvoerig antwoord.
4. Bent u bereid om een dergelijke inbreng te leveren bij de Werkplaats Ruimte op 17 februari a.s.? Zo nee, Waarom niet? Zo ja, hoe gaat u hier invulling aan geven?

De SP ziet de beantwoording graag spoedig tegemoet.

Vriendelijke Groet,

Marcel Lathouwers

SP Eindhoven

Bronnen:

1. [http://www.okdehurk.nl/Over-de-hurk/Content-\(1\).aspx](http://www.okdehurk.nl/Over-de-hurk/Content-(1).aspx)
2. https://www.tue.nl/uploads/media/TUe_Onderwijsvisie2013.pdf
3. <http://metropoolregioeindhoven.nl/nieuws/bijeenkomsten/regionaal-platform-3>
4. <http://www.ed.nl/regio/eindhoven/regio-heeft-475-hectare-bedrijventerrein-te-veel-1.5693485>