



Provinciale Staten van Utrecht
t.a.v. de heer R. Dercksen

DATUM	18 april 2017	TEAM	BIN
NUMMER	81ABED30	REFERENTIE	Tomasz E. Jaroszek
UW BRIEF VAN	30 maart 2017	DOORKIESNUMMER	258 2842
UW NUMMER	81AB6296	E-MAILADRES	tomasz.jaroszek@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE	geen	ONDERWERP	Beantwoording schriftelijke vragen ex art.47 RvO, gesteld door de heer R. Dercksen van de PVV betreffende het overzicht van Europa-activiteiten (d.d. 29-03-2017)

Geachte heer Dercksen,

Naar aanleiding van het overzicht van Europa-activiteiten zoals besproken in de werkgroep Europa heeft u de navolgende vragen gesteld. Hieronder u onze antwoorden aan.

1. Gezonde leefomgeving.

Het Europees parlement heeft besloten dat er in 2030 de helft minder vroegtijdige sterfgevallen door luchtverontreiniging dienen te zijn.

Nooit wordt als doodsoorzaak luchtverontreiniging vastgesteld. Op basis van welke wetenschap wordt vastgesteld dat mensen vroegtijdig komen te overlijden door luchtverontreiniging en hoe wordt dan bepaald welke luchtverontreiniging dat is geweest? Welke aandeel is vastgesteld voor (mee)roken?

Waar heeft het onderzoek van TNO een plaats gekregen waarin wetenschappelijk werd vastgesteld dat men 90% van de fijnstofbelasting binnenshuis oploopt met name tijdens en na het koken?

Overweegt de EU intussen al een belasting op koken?

Antwoord:

De relatie tussen langdurige blootstelling aan luchtverontreiniging en vroegtijdige sterfte wordt onderzocht door middel van epidemiologische studies. In deze studies worden meerdere bevolkingsgroepen, die blootstaan aan verschillende niveaus van luchtverontreiniging over langere periode gevolgd. Door sterftecijfers tussen deze groepen met verschillende blootstelling te vergelijken, en daarbij zoveel mogelijk rekening te houden met andere factoren die ook invloed kunnen hebben op sterftecijfers (zoals bijvoorbeeld geslacht, leeftijd, roken, en sociaaleconomische factoren) kunnen relatieve risico's worden berekend. Deze relatieve risico's geven een indicatie van de verhouding tussen het sterfterisico bij mensen die blootstaan aan veel luchtverontreiniging, doordat ze bijvoorbeeld wonen aan een drukke weg, ten opzichte van mensen die wonen op plekken met schonere lucht. Met deze relatieve risico's kan vervolgens het aantal personen geschat worden dat vroegtijdig sterft door blootstelling aan luchtverontreiniging.

Luchtverontreiniging is echter geen unieke doodsoorzaak, zoals bijvoorbeeld een verkeersongeluk dat wel is. In werkelijkheid is het zo dat iedereen luchtverontreiniging inhaleert en ieders gezondheid hierdoor ook een beetje wordt beïnvloed, net zoals bijvoorbeeld door voeding, lichamelijke (in)activiteit en woonomstandigheden. Maatregelen die zorgen voor schonere lucht leiden dus niet tot het voorkómen van sterfte maar tot uitstel van sterfte waardoor de gemiddelde levensverwachting van de bevolking iets toeneemt.

Het presenteren van aantallen vroegtijdige doden geeft dus geen goed beeld van de werkelijkheid en leidt gemakkelijk tot verkeerde conclusies. Verschillende wetenschappers hebben ervoor gepleit om de effecten van luchtverontreiniging niet meer uit te drukken in aantallen vroegtijdige sterfgevallen, maar in verlies van gezonde levensjaren. (Knol, van Velze, Fischer, en anderen. Interpretatie van vroegtijdige sterfte door luchtverontreiniging. Milieudossier 2009;1:20-22.)

Het TNO onderzoek "Meer fijnstof achter het fornuis dan langs de snelweg" is een onderzoek van Ajoeka Pronk bij mensen die meer dan 90% van hun tijd binnentijds doorbrengen in zeer goed geïsoleerde woningen. Uit het onderzoek blijkt dat de hoeveelheid fijnstof en vooral de hoeveelheid kleine fijnstofdeeltjes in deze zeer goed geïsoleerde woningen door het bakken van bijvoorbeeld vlees of wokgroenten binnenshuis wel 40, 50 of 60 keer groter is dan in de buitenlucht. Het maakt natuurlijk wel uit of de afzuigkap aan- of uitstaat en of het huis geventileerd wordt. De meeste woningen in Nederland zijn (nog) niet zo goed geïsoleerd. In het algemeen kan men stellen: "fijnstof van buiten is de grootste bedreiging van de luchtkwaliteit binnen" (aldus prof. Bert Brunekreef, UU, op de Bijeenkomst luchtkwaliteit provincie Utrecht 3 april 2017).

De EU overweegt geen belasting op koken.

2. "Uit onderzoek naar de gezondheidsgevolgen van roet blijkt dat het probleem minder urgent is als gedacht. Daarom is dit projectidee geparkeerd?"
Hoe heeft het idee kunnen postvatten dat roet urgent was? Was dat wellicht politiek ideologisch gedreven? Zo ja, wordt het niet tijd dat het openbaar bestuur zich aan de feiten gaat houden?
Wilt u dit onderzoek met PS delen? Bent u bereid uw beleid naar aanleiding van dit onderzoek aan te passen? Zo nee, waarom niet?

Antwoord:

In epidemiologische en toxicologische studies wordt onderzocht welke vorm van luchtverontreiniging (fijnstof, stikstofdioxide etc.) het meest schadelijk is. Tot nu toe zijn de aanwijzingen het grootst dat fijnstof, en dan met name de hele kleine verbrandingsdeeltjes zoals roet, het schadelijkst zijn. Dit omdat ze bij inademing diep in de longen en zelfs de bloedvaten kunnen doordringen en daar schade aanrichten.

In de PS vergadering van 9 februari 2015 hebben uw Staten ingestemd met het initiatiefvoorstel aanpak ultrafijnstof van de ChristenUnie en de SP. Hiermee hebben PS de opdracht gegeven aan GS om onderzoek te doen naar de mogelijkheden om het ultrafijnstofprobleem op een aantal urgente locaties aan te pakken en daarbij de kosten en de baten in beeld te brengen. Het onderzoek naar de roetmaatregelen is op 10 mei 2016 naar uw Staten verstuurd.

3. Geothermie wordt vanuit de EU niet gesubsidieerd. Welke overwegingen spelen daarbij een rol en in hoeverre speelt GS met beleid daarop in?

Antwoord:

In alle landen van Europa worden de mogelijkheden van ontwikkeling van geothermie als energiebron verder verkend. Vanaf 10 april 2017 vindt voor de eerste keer een call plaats voor subsidie op het thema geothermie door de Europese Commissie in samenwerking met dertien Europese landen, waaronder Nederland. Deze call is gericht op ondernemers die werken aan geothermie-projecten om de ontwikkeling van geothermie in Europa te versnellen. Wij hebben initiatiefnemers voor geothermie binnen de provincie op de hoogte gesteld van deze subsidie mogelijkheid.

4. De Campus Party Europe 2016 waarbij 34 challenges zijn gehouden: 7 gametoernooien, 3 business-marathons en 24 hackatons over onderwerpen als klimaatverandering, educatie en de vluchtelingenkwestie.

De meest innovatieve kregen € 50.000,00 belastinggeld.

Welke challenges hebben gewonnen en waarom?

In hoeverre gaat het klimaat nu niet meer veranderen?

In hoeverre is de mening van de meerderheid van de Europese burger meegewogen die aangeeft dat de immigratie vanuit Syrië en Irak een belangrijke bedreiging vormt voor de samenleving? Een overweldigende meerderheid van de inwoners van de EU keert zich tegen het vluchtelingenbeleid van de EU. Van 93% in Griekenland tot 63% in Nederland (Pew Research, 2016). Kunnen wij er derhalve van uitgaan dat de challenges er vooral op waren gericht om de toestroom in te dammen om daarmee aan een dringend democratisch verlangen van de EU-burger tegemoet te komen? Zo nee, waarom niet?

Antwoord:

De provincie Utrecht was een van vele partijen die hebben meegedaan aan Campus Party door bijv. een 'challenge' in te dienen. Het bedrag van € 50.000 is een schatting van de totale waarde van alle prijzen in 34 challenges. De challenges die de provincie samen met de gemeente en EBU heeft ingediend gingen over grote maatschappelijke opgaven in Utrecht, namelijk bereikbaarheid en energietransitie, en daar is in totaal 5.000 euro prijzengeld voor vergeven:

- Smart Mobility en specifiek over de bereikbaarheid van het Utrecht Science Park, de winnaar team ApiJam, kreeg 2.500 euro; en
- Smart Energy, de winnaar, team ATEN, kreeg eveneens 2.500 euro.

De overige 'challenges' zijn ingebracht door verschillende partijen, waaronder vele bedrijven.

De organisatoren van deze 'challenges' zorgden zelf voor prijzen die meestal een andere vorm hadden dan een geldbedrag. Zo heeft bijv. de challenge van softwarebedrijf Exact als hoofdprijs een trip voor twee naar de laatste F1-race in Abu Dhabi.

De challenges die betrekking hadden op klimaatverandering richtten zich op energietransitievraagstukken.

De challenge over vluchtelingen die, overigens los van de betrokkenheid van de provincie, zou worden georganiseerd, is niet doorgedaan door gebrek aan voldoende deelnemers.

5. Climate KIC.

Vijf deelnemers hebben in kaart gebracht hoe je commercieel vastgoed kan verduurzamen.

Is het u bekend dat er tal van bedrijven zijn die dat al lang in de praktijk brengen en dat die in het geheel geen subsidie krijgen en dat ook niet nodig hebben? Waarom wordt dat wiel dan opnieuw uitgevonden?

Antwoord:

Het onderzoek was er juist op gericht om de versnipperde praktijkervaringen uit het bedrijfsleven in kaart te brengen, bundelen en verder verspreiden om te voorkómen dat elk bedrijf het wiel opnieuw moet uitvinden. De deelnemers waren voor een deel afkomstig uit het bedrijfsleven.

6. Gedeputeerde Bart Krol spreekte op een bijeenkomst dat een groene infrastructuur goed is voor het aantrekken van het bedrijfsleven en hoogopgeleide inwoners.

Wat is er mis met niet hoogopgeleide inwoners?

Houden niet hoogopgeleide inwoners niet van groen?

Antwoord:

Uiteraard is een groene infrastructuur belangrijk voor alle inwoners van onze provincie. In zijn speech doelde de heer Krol op het belang van een groene infrastructuur als onderdeel van ons vestigingsklimaat en daarmee voor de economische ontwikkeling. Hoog opgeleide beroepsbevolking draagt immers, o.a. via belastingen en consumptie, bij aan economische ontwikkeling en werkgelegenheid voor

alle inwoners van de provincie Utrecht. Dat is de reden dat de heer Krol deze groep inwoners specifiek benoemde, zonder andere groepen te diskwalificeren.

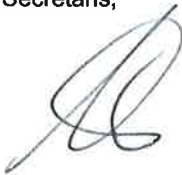
Hoogachtend,

Gedeputeerde staten van Utrecht,

Voorzitter,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'M. Krol', written in a cursive style.

Secretaris,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. B.', written in a cursive style.