MOTIE GEMEENTERAAD

Motie nummer:	2020-M0035
Datum indiening	14 december 2020

Onderwerp: Geen biomassa voor Zutphens warmtenet

De raad van de gemeente Zutphen in vergadering bijeen,

Constaterende dat:

i. Er vanuit het Klimaatakkoord van Parijs en daarvan afgeleid het Nederlandse Klimaatakkoord en het Gelders Energieakkoord (GEA) een grote opgave ligt om in Zutphen de uitstoot van CO_2 aanzienlijk te verminderen;
ii. Er ontwerpschetsen zijn gemaakt om een warmtenet in diverse wijken van de gemeente Zutphen aan te leggen;
iii. Het nog niet duidelijk is welke energiebron deze warmtenetten zullen voeden;
iv. Verbranden van biomassa meer CO_2 uitstoot dan het verbranden van gas;
v. De tijd tussen het vrijkomen van CO_2 door verbranden en weer opnemen van CO_2 door groei lang is;
vi. De luchtkwaliteit te lijden heeft onder de uitstoot van (ultra) fijnstof en stikstof door biomassacentrales;

Overwegende dat:

a. In Nederland op diverse plaatsen biomassacentrales staan die voor fijnstof uitstoot zorgen;
b. Omwonenden van zo'n centrale gezondheid (luchtweg) klachten ervaren;
c. Dat er veel bomenkap plaats vind, zowel in Nederland als in andere delen van de wereld;
d. Uit onderzoek blijkt dat het verbranden van biomassa negatieve gevolgen heeft voor de luchtkwaliteit en volksgezondheid;
e. Diverse maatschappelijke organisaties zoals Houtrookvrij zich inzetten voor het voorkomen van geurhinder en gezondheidsklachten door houtrook;
f. Ook het RIVM voor de gezondheidsgevolgen voor mensen met astma, COPD en hart- en vaatziekten waarschuwt.
g. Houtstook niet nodig is om een woning van warmte te voorzien en dat er milieuvriendelijker alternatieven zijn;
h. Er voor vermindering van CO_2 uitstoot er volop ingezet moet worden op energiebesparing;

Verzoekt het college:

1. Zich uit te spreken tegen het gebruik van biomassa voor het voeden van warmtenetten binnen de gemeente Zutphen;
2. Dit kenbaar te maken binnen de Cleantech Regio;
3. De raad te informeren of in het verleden verplichtingen zijn aangegaan ten aanzien van het gebruik van biomassa;

en gaat over tot de orde van de dag.

Indiener(s): Hein Brunsveld (CDA Zutphen-Warnsveld)

Mede-indiener(s):
Abel van Dijken (CU), Huibert Brouwer (D66), Gerard Pelgrim (Stadspartij), Marieke Schriks (VVD), Dolf Logemann (GroenLinks), Rick Verschure (Burgerbelang)

Toelichting

Recent onderzoek en advies geeft aan dat het gebruik van biomassa voor elektriciteit en warmte moet worden heroverwogen. Een paar artikelen als achtergrondinformatie:

SER Advies: Biomassa in balans
https://www.ser.nl/nl/Publicaties/advies-biomassa-in-balans
Pagina 51:
“De grootschalige inzet van biomassa voor hernieuwbare energie (elektriciteit en warmte) en de daarvoor ingezette subsidies (zie ook kader Biomassa ter discussie) passen niet in de fase waarin de energietransitie nu is aanbeland. Andere hernieuwbare energie-opties, zoals zon en wind, hebben inmiddels een steile leercurve met forse kostendalingen doorlopen en zijn zelfs sneller dan verwacht zonder subsidies rendabel. Voor een toekomstgerichte inzet van biomassa is bijstelling van beleid en businessmodellen gewenst, omdat biomassa te waardevol is om een-op-een als vervanging te dienen voor alle fossiele toepassingen.”

NRC.nl: Stukken Baltisch bos opgestookt in Nederlandse biomassacentrales
https://www.nrc.nl/nieuws/2020/12/06/stukken-baltisch-bos-opgestookt-in-nederlandse-biomassacentrales-a4022756?fbclid=IwAR3UQfKQ6ZE3vGd2AZE3ksinR0RM4mwa0QbFze-IFXyb8STLr0lBsTFa7pc

Trouw.nl: RIVM waarschuwt voor biomassa: 'Het kan de gezondheid schaden'
https://www.rivm.nl/stookalert/vragen-en-antwoorden
https://www.trouw.nl/nieuws/rivm-waarschuwt-voor-biomassa-het-kan-de-gezondheid-schaden~b3dde011/?referer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F