



Art. 38 vragen PvdA/CDA over energiebronnen

1. Is het college bekend met “*Visiedocument biobrandstof en hout als energiebronnen (effect op uitstoot van broeikasgassen)*” van de Koninklijke Nederlandse Academie van Wetenschappen, reeds gepubliceerd in 2015?
(<https://www.knaw.nl/nl/actueel/publicaties/visiedocument-biobrandstof>)

In dit document wordt geconcludeerd:

“Conclusie: Het verbranden van hout in elektriciteitscentrales [en van bio-ethanol en biodiesel in auto’s] draagt niet of nauwelijks bij aan besparing van de CO2-uitstoot. Daarom zijn ze niet geschikt als middel voor de transitie naar een duurzame energievoorziening.”

Deelt het college de conclusie dat als we in Haarlem over 11 jaar klimaatneutraal (= CO2-neutraal) willen zijn worden, hout/biomassa dus geen optie is, als energiebron voor Haarlemse warmtenetten (of andere toepassingen)?
(Hetzelfde geldt voor het verstoken van hout in de kachel van het stadhuis?).

2. Is het College bekend met de regeling SDE++ per 2020 (opvolger van de huidige regeling SDE+), en het feit dat deze zich gaat richten op CO2-reductie?

Deelt het college de zorg dat biomassa, omdat de verstoking daarvan niet bijdraagt aan CO2-reductie, waarschijnlijk niet meer gesubsidieerd zal worden vanaf 2020, waardoor biomassa, nu fors gesubsidieerd, vanaf 2020 veel duurder zal zijn dan het nu is?

3. Is het College het met de indieners van deze vragen eens dat het verbranden van hout niet alleen niet bijdraagt aan de doelstelling “Haarlem Klimaatneutraal 2030”, maar bovendien haaks staat op “Haarlem Circulair 2030”? Hout is immers een kostbare grondstof die hoogwaardig toepassingen kent binnen de circulaire bouw, en als (tot nu toe enige vervangende) grondstof voor chemische producten (kunststoffen, plastics) die nu nog van aardolie worden gemaakt. Kan het college bevestigen dat in Haarlem geen stamhout van gemeentelijke herkomst zal worden verbrand, waarvoor immers hoogwaardige circulaire toepassingen bestaan?
4. Voor zover Haarlem snoei-afval als energiebron zou willen verstoken: hoeveel kuub/ton snoei-afval komt er paar jaar gemiddeld beschikbaar in Haarlem? Hoeveel kuub/ton snoei-afval zou de biomassacentrale die nu in de Jaarplanning van Beheer voor Meerwijk staat ingepland, verstoken per jaar? Wat is de verhouding tussen de basislast aardwarmte, die van restwarmte en die van biomassa, in het geval van de geplande biomassacentrale in Meerwijk,? (uitgedrukt in % en terajoule) Waar zou de resterende behoefte aan hout/biomassa vandaan komen? Hoe zou dat hout getransporteerd worden naar Haarlem?
5. Is het juridisch mogelijk om een lokale, gemeentelijke heffing te creëren op het uitstoten van broeikasgas, vergelijkbaar met de nationale CO2-heffing?

6. In de Jaarplanning van Cie Beheer dd. 14 februari 2019 staat een concreet traject van biomassa nota t/m gunning van de aanbesteding van een biomassacentrale, eind dit jaar, opgenomen, gedurende de periode van juni tot december 2019 (hieronder zijn alleen eerste en laatste melding overgenomen):

13/06:

Biomassa: Nota strategie en locatie centrale Meerwijk	de strategie hoe biomassa in te zetten in Meerwijk en mogelijke locatie
---	---

12/12

Biomassa: Gunning aanbesteding centrale	Gunning van de biomassacentrale
---	---------------------------------

7. Tijdens de vergadering van Commissie Beheer van 14 februari jl. heeft de wethouder bevestigd, op de vraag van de PvdA, dat biomassa in Haarlem geen “done deal” is. Terwijl dat wel zo lijkt te zijn als je de Jaaragenda bekijkt. Geeft een en ander nog aanleiding om de Jaaragenda van Beheer aan te passen? Heeft het college al (een) concrete locatie(s) op het oog voor de plaatsing van een biomassacentrale (in Meerwijk, en mogelijk ook elders in Haarlem)? Hebben zich al partijen gemeld die een biomassacentrale in Haarlem willen plaatsen, of heeft de gemeente daar al partijen voor benaderd? Welke kosten zijn geraamd voor de bouw van een biomassacentrale, en voor de biomassa/houtsnippers per jaar, met en zonder SDE ++ subsidie vanaf 2020?
8. Is Haarlem voldoende gewapend tegen de vestiging van een biomassacentrale door derden, ten behoeve van derden (vergelijk de situatie in Diemen)? Zijn er bestemmingsplannen die een vestiging van een biomassacentrale toestaan? Zo ja, onder welke voorwaarden?
9. Welke concrete maatregelen neemt het college om te investeren in de opwek van lokale wind- en zonne-energie, als alternatieve energiebronnen?
