

Datum:

Geachte [heer](#) / [mevrouw](#),

Ik maak mij zorgen om de biomassacentrale op het industriepark de Kleefse Waard (IPKW) in Arnhem. Bedankt dat u mijn bericht hieronder leest en mijn zorgen serieus neemt.

In 2016 zijn de natuur- en omgevingsvergunningen voor het bouwen van de biomassacentrale in Arnhem verleend. De provincie en de gemeente zeggen dat er niks meer aan te doen is om te voorkomen dat de centrale in gebruik genomen wordt.

Dit klopt niet.

Actualisatie van de verstrekte vergunningen

De verstrekte vergunningen voor de biomassacentrale zijn ondertussen achterhaald en moeten worden geactualiseerd. In artikel 2.29 van de [Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht \(WABO\)](#) is te lezen dat gemeente Arnhem in de positie is om het bevoegd gezag opdracht te geven om de vergunning in te trekken of te wijzigen. In artikel 2.30 en 2.31 wordt aangegeven welke organisatie verantwoordelijk is voor het actualiseren van de omgevings- en natuurvergunning. Voor de vergunningen van de biomassacentrale van Veolia op het terrein van het IPKW is de Provincie Gelderland het bevoegd gezag. Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA) is verantwoordelijk voor de uitvoering van de actualisatie.

U heeft de mogelijkheid om via de Provincie uw omgevingsdienst opdracht te geven de vergunningen te actualiseren. Ik vraag u als politicus, om u in te zetten namens het volk dat u vertegenwoordigt. U heeft namelijk de plicht om ons als inwoners van Arnhem te beschermen. In het Algemeen Burgerlijk Wetboek staat dat de overheid de plicht heeft om voor een veilige en gezonde leefomgeving te zorgen.

Hieronder beschrijven we eerst de redenen die u kunt gebruiken bij uw actualisatieverzoek. Onderaan hebben we aangegeven waar u het verzoek kunt indienen.

De gevaren voor de gezondheid

De centrale op de Kleefse Waard produceert nu elektriciteit en warmte uit aardgas. Gas verbrandt schoner dan vaste brandstoffen als biomassa en steenkool. De belangrijkste negatieve milieu- en gezondheidseffecten van het verbranden van biomassa bestaan uit de emissie van schadelijke stoffen, waaronder stikstof en (ultra) fijnstof en zware metalen naar de lucht.

Het gevaar van stikstof op de volksgezondheid is nu dermate bekend dat de door de [World Health Organization](#) aanbevolen luchtconcentraties de helft zijn van wat Veolia in haar vergunning aanvraag aanhoudt. Bovendien geven de [Europese normen](#) de halve hoeveelheid uitstoot van fijnstof aan als toegestane waarde vergeleken met het luchtkwaliteitsonderzoek van Veolia. Veel van de nationale normen voor luchtkwaliteit komen direct uit Europese richtlijnen. Ze zijn vastgelegd in de Wet milieubeheer. Wettelijke grenswaarden en actiedrempels zijn vaak [een compromis](#) tussen haalbaarheid en gezondheid. De PM10 norm die de World Health Organisation aanhoudt is met 20µg/m3 de helft van de Europese norm.

Luchtverontreiniging is ook schadelijk als de concentraties stikstofdioxiden en fijnstof onder de normen liggen. Blootstelling aan luchtverontreiniging leidt tot een levensduurverkorting van naar schatting dertien maanden voor de gemiddelde Nederlander, waarvan negen maanden door fijnstof. Langdurige blootstelling aan fijnstof kan leiden tot blijvende gezondheidseffecten zoals verminderde longfunctie, verergering van luchtwegklachten en vroegtijdige sterfte aan met name luchtwegklachten en hart- en vaatziekten.

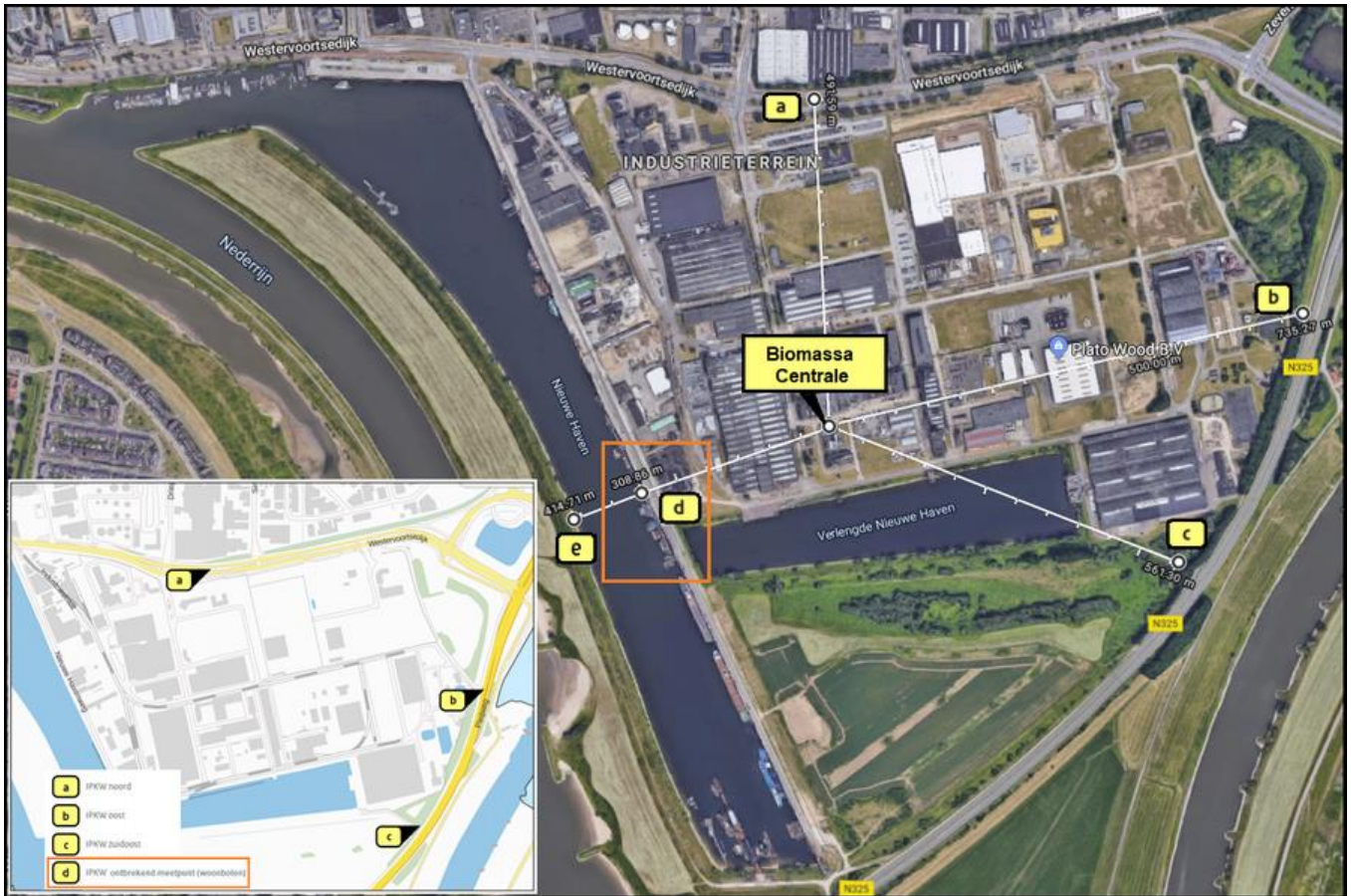
Aangescherpte normen

Sinds 12 november 2018 zijn er [aangescherpte normen](#) van kracht. In de vergunning voor de biomassacentrale in Arnhem zijn ten onrechte geen emissienormen opgenomen voor zoutzuur, zwaveldioxide, fluorwaterstofzuur, ammoniak, zware metalen en dioxinen en furanen.

Dioxinen zorgen bijvoorbeeld voor problemen met de voortplanting, ontwikkeling, immuunsysteem en kan zelfs kanker veroorzaken. In de vergunning voor de biomassacentrale in Arnhem ontbreken adequate monitoring voorschriften en is bovendien onduidelijk hoe er gefilterd gaat worden op die schadelijke stoffen.

De omgevingsvergunning

De omgevingsvergunning beschermt de burgers niet genoeg. [Ten westen van de centrale](#) is geen meting gedaan in het luchtkwaliteitsonderzoek. Daar ligt op 308 meter afstand van de biomassacentrale aaneengesloten woonbebouwing. (de woonbotensteiger in de Nieuwe haven) In het [luchtkwaliteitsonderzoek \(laatste pagina\) van Veolia](#) is er over de woningen de legenda geplaatst van het kaartje met de beoordelingspunten waar de lucht gemeten is. Deze woningen liggen 183 meter dichtbij de biomassacentrale dan meetpunt a (het meest nabije gelegen meetpunt welke gebruikt is in de vergunning).



Deze afbeelding laat zien dat er geen meting is gedaan ten westen van de biomassacentrale (d: woonbotensteiger Nieuwehaven). Ook kunt u hier het broedgebied van de Wulp zien. (e: beschermt broedgebied)

De natuurvergunning

De natuurvergunning beschermt de natuur niet genoeg. De beslissing van de Raad van State van het ongeldig verklaren van het "[Programma Aanpak Stikstof \(PAS\)](#)" wijst hierop. In de [natuurvergunning van Veolia](#) staat dat Artikel 5, vijfde en zesde lid van de Regeling PAS de grondslag vormt voor de bepaling van de feitelijk veroorzaakte stikstofdepositie. Dat betekent dat de door de Raad van State ongeldig verklaarde PAS regeling, toegepast is bij het verstrekken van deze vergunning.

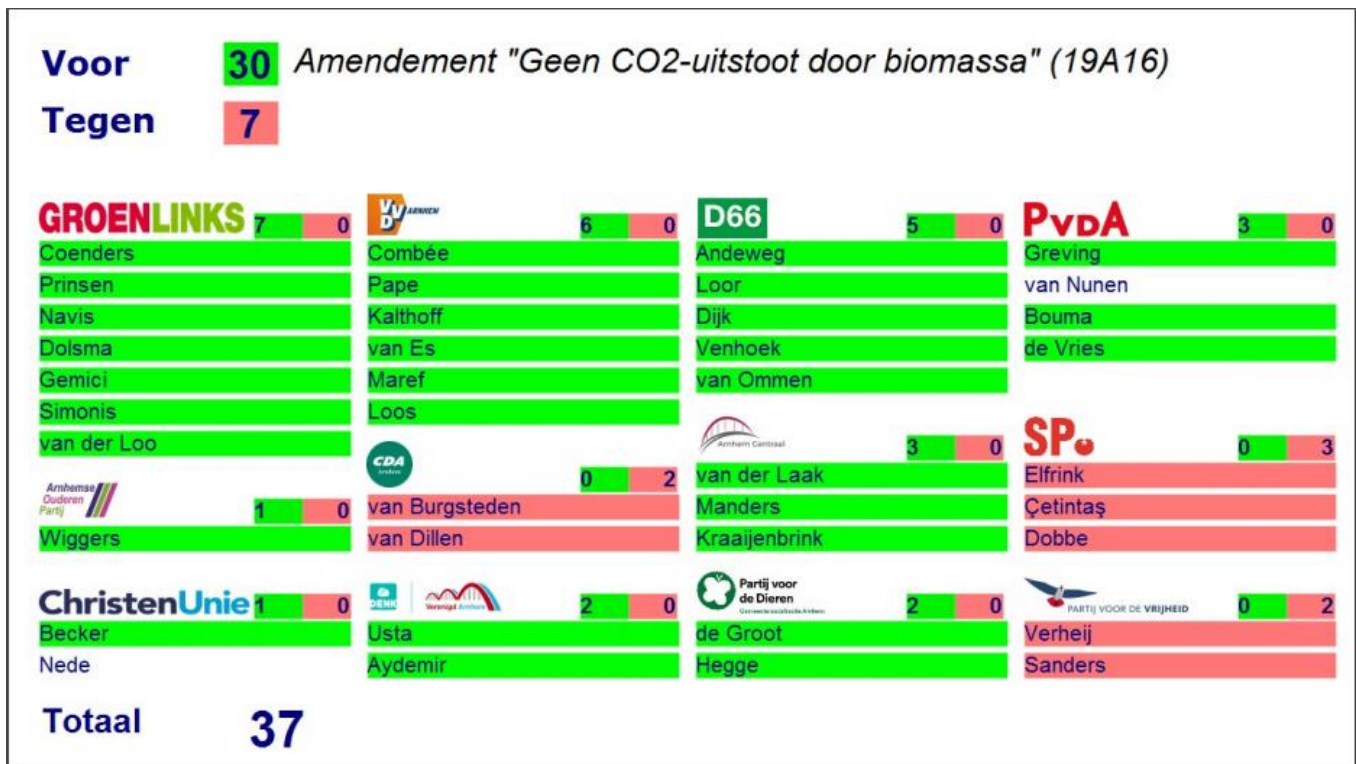
Daarnaast is de stikstofemissie niet goed gemeten aangezien in het "[luchtkwaliteitsonderzoek](#)" het stationair draaien van de vrachtwagens niet meegenomen is (AERIUS-berekening).

Ook is er niet gekeken naar de invloed van de biomassacentrale op het natuurgebied [ten westen van de Kleefse Waard](#), waar de beschermde inheemse vogel [de Wulp broedt](#). Net als alle andere vogels die van nature in het wild in Nederland voorkomen zijn wulpen beschermd op grond van de Europese Vogelrichtlijn en op grond van de Nationale Wet Natuurbescherming. Nu wil het ook nog zo zijn dat [2019 het jaar van de wulp is](#).

De Politiek

Ook de politiek in Arnhem is tegen de uitstoot die komt kijken bij biomassacentrales. Op 13 februari 2019 heeft de gemeenteraad de nota "[Naar een schonere lucht in 2025](#)" vastgesteld waarin meerdere amendementen zijn opgenomen om de normen voor een gezonde leefomgeving vast te stellen.

Op 17 april 2019 heeft de gemeenteraad van Arnhem met 30 stemmen voor het amendement "[Geen CO2-uitstoot door biomassa](#)" aangenomen.



Overzicht stemresultaat gemeenteraad Arnhem amendement "Geen CO2-uitstoot door biomassa" (19A16)

De Arnhemmers

Tenslotte past de vergunning niet bij het huidige idee van biomassa. Veel burgers hebben bezwaar tegen de komst van de biomassacentrale, de bijkomende uitstoot van schadelijke stoffen en [massale bomenkap](#) die erbij komt kijken.

Bomen zijn een belangrijk middel in de strijd tegen opwarming van de aarde. Binnen een paar dagen tijd hebben [meer dan 2250 Arnhemmers via de petitie](#) laten weten tegen de komst van de biomassacentrale van Veolia te zijn. Er zijn afgelopen week meer dan 150 bezwaarschriften ingediend bij de provincie tegen de bouw van een bijgebouw van de biomassacentrale in Arnhem.

Mijn verzoek aan u

Het is tijd dat u daad bij woord voegt en opkomt voor de burgers die u vertegenwoordigt. Ik wil u dan ook vragen om vandaag nog een verzoek in te dienen bij de Gedeputeerde Staten van de Provincie Gelderland om de aan Veolia verstrekte vergunningen voor de biomassacentrale te laten actualiseren.

Het betreft de natuurvergunning m.b.t. de [natuurbeschermingswet 1998 - zaaknummer 2016-006709](#) en de omgevingsvergunning m.b.t. [Wet algemene bepalingen en omgevingsrecht - zaaknummer 195225606](#)

Het actualisatieverzoek kunt u verzenden via email aan: post@gelderland.nl

Indien u het verzoek via post wilt sturen dan kan dat naar het volgende adres: Postbus 9090, 6800 GX Arnhem

Alvast hartelijk dank voor uw begrip en ondersteuning,

Met vriendelijke groet,

Naam: