



N.V. Nuon Energy
nuon.nl

facebook.com/nuon
twitter.com/nuon

Contact

Dhr. E.G. van Espelo

edwin.van.espelo@nuon.com

Telefoon 0615159667

Fax -

Locatiecode 1HA3300

Bezoekadres Hoekenrode 8

1102 BR Amsterdam

Postbus Postbus 41920

1009 DC Amsterdam

Kenmerk

GHD/EvE/5

Datum

18 december 2018

Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied
t.a.v. de heer P. van Houten
Postbus 209
1500 EE Zaandam

Wijziging aanvraag omgevingsvergunning GHD

Geachte heer Van Houten,

Op 2 augustus 2018 heeft Nuon een aanvraag omgevingsvergunning ingediend, voor de bouw en inbedrijfname van een biomassaketel op onze locatie Diemen, gelegen aan de Overdiemerweg in Diemen. Het betreft aanvraagnummer 3840511.

Hierbij dient Nuon een wijziging in op de aanvraag.

Vermindering draaiuren hulpwarmtecentrale

Zoals is beschreven in de aanvraag neemt de biomassacentrale een belangrijk deel van de warmteproductie van de gasgestookte eenheden over. Deze bestaande assets zullen daarmee minder warmte hoeven te produceren. Hier was bij de oorspronkelijke vergunningsaanvraag nog geen rekening mee gehouden.

Nuon heeft geconcludeerd dat het mogelijk is om het maximum vergunde aantal draaiuren van de hulpwarmtecentrale te verminderen tot 5.600 uur, zonder dat hierdoor de warmteleveringsplicht in gevaar komt. De wijziging op de vergunningaanvraag betreft dan ook de vrijwillige verlaging van het aantal vergunde draaiuren tot genoemde 5.600 uur.

Gevolg van de wijziging is dat hierdoor de totale vergunde emissie vanuit de inrichting - inclusief de inbedrijfname van de biomassaketel - verlaagd wordt en daarmee ook de totale vergunde depositie.

Bijgevoegd bij deze brief ontvangt u twee op de hierboven beschreven situatie aangepaste onderzoeksrapporten, te weten het luchtkwaliteitsonderzoek en het stikstofdepositieonderzoek. Ook zijn de AERIUS-verspreidingsberekeningen toegevoegd.

**Vermogen biomassaketel**

In de aanvraag is aangegeven dat de biomassaketel een vermogen heeft van maximaal 120 MWth. Gebleken is dat niet heel duidelijk beschreven is dat hiermee een thermische output van maximaal 120 MWth wordt bedoeld. Bij het verwachte rendement van 92% betekent dit dat het totale nominale thermische ingangsvermogen van de gehele stookinstallatie 130,4 MWth betreft.

Indien u nog vragen heeft kunt u contact opnemen met de heer Van Espelo.

Met vriendelijke groet,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ruud Snelderwaard'.

Ruud Snelderwaard
Manager LAG Amsterdam

Bijlage(n) 4