



Omgevingsdienst De Vallei

info@oddevallei.nl

Postbus 9022

6710HK Ede

en

Gemeente Ede

info@ede.nl

Postbus 9024

6710 HM Ede

Uw referentie:

Onze referentie: Handhavingsverzoek BMC Knuttelweg 10 te Ede

Betreft: Handhavingsverzoek BMC Knuttelweg 10 te Ede; Stikstof- en stof emissie en draaiuren. Zaaknummer 2017-003557.

Nijmegen, 28 februari 2020

Geachte dame/heer,

Wij verzoeken u handhavend op te treden met betrekking tot de stikstofuitstoot, stofuitstoot en het aantal draaiuren van de biomassacentrale Knuttelweg 10 te Ede.

Volgens de vergunning Natuurbeschermingswet (Nbw) van de biomassacentrale Knuttelweg 10, 6718ZD Ede (dd 4 juni 2018; zaaknummer 2017-003557) bestaat deze centrale uit twee houtgestookte ketels van 4.4 MW (zie pagina 3 van het besluit). De vergunning Nbw geeft aan dat biomassacentrale op circa 150 meter afstand van het Natura 2000-gebied Veluwe is gesitueerd (zie pagina 3 van het besluit). Bij de aanvraag Nbw is een Aerius-berekening ingediend. De Aerius-berekening (kenmerk S5xi9BgxARNw; dd 14 maart 2018; rekenjaar 2018) maakt ook onderdeel uit van het besluit en de vergunning Nbw. In de Aerius-berekening is gerekend met een totale emissie van 1.691,20 kg NO_x / jaar en < 1 kg NH₃ / jaar. De berekening van de stikstofdepositie is gebaseerd op 1240 vollasturen (zie Toelichting, onderaan op pagina 2). De 1240 vollasturen houden 14% van het maximaal mogelijke aantal draaiuren van een jaar in (zijnde 8760uren). De hoogste bijdrage van de stikstofdepositie op de nabijgelegen Veluwe bedraagt bij 1240 vollasturen volgens de berekening 1.33 mol/ hectare/ jaar. Er is niet duidelijk gemaakt op welke manier monitoring van stikstofemissie uit de schoorsteen en van het aantal jaarlijkse draaiuren van de biomassacentrale plaats vindt.

In het kader van bovenstaande verzoeken wij u de volgende zaken te handhaven:

1. De uitstoot aan NO_x die middels de Aeriusberekening is gemaximaliseerd op 1.691,20 kg NO_x / jaar.
2. De uitstoot aan ammoniak die middels de Aeriusberekening is gemaximaliseerd op < 1 kg NH₃ / jaar.
3. De uitstoot van stof met een norm van 5 mg/m³. Er blijken gloeiende deeltjes uit de schoorsteen te komen en in de omgeving neer te dwarrelen. Door de uitstoot van gloeiende deeltjes is het evident dat de stofnorm van 5 mg/ m³ aan de schoorsteen wordt overschreden.
4. Het aantal vollasturen dat middels de Aeriusberekening is gemaximaliseerd op 1240 uren per jaar.

Om goed te kunnen handhaven dient een adequate volcontinu NO_x- , NH₃- en stofmonitoring in de schoorsteen te worden ingebouwd. Ook de draaiuren van de biomassacentrale dienen volcontinu te worden gemonitord.

Mocht u dit handhavingsverzoek ook per post willen ontvangen, dan vernemen wij dat graag van u.

Wij verzoeken u om een bevestiging van ontvangst.

Hoogachtend,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a vertical stroke, positioned below the salutation.

Drs. Johan G. Vollenbroek

Bijlage. Uittreksel KvK van Mobilisation for the Environment