



de heer H. de Brouwer
Iepenstraat 32
5342 XD Oss

Stedelijke Ontwikkeling
Raadhuislaan 2, Oss
Telefoon [0412] 62 99 11
Fax [0412] 64 26 05
E-mail gemeente@oss.nl
www.oss.nl

Postbus 5
5340 BA Oss

Wilt u bij uw reactie de
datum van deze brief en
ons kenmerk vermelden?

Datum
25 OKT 2012

Ons kenmerk
ubgs20

Behandeld door
N. van Zuijlen

Doorkiesnummer

Onderwerp
Locatieonderzoek crematorium Oss.

Aantal bijlagen

1

Geachte heer De Brouwer,

Op 14 mei 2012 stuurde u per mail een brief aan de leden van de commissie Wonen, Openbare ruimte en Milieu.

In uw brief geeft u aan dat het onderzoek naar een geschikte locatie voor de vestiging van een crematorium in Oss niet nader ingaat op de uitstoot van dioxines en kwik door crematoria. U vreest dat de uitstoot een risico vormt voor de gezondheid van bewoners wanneer een crematorium in of direct grenzend aan een woonomgeving of woonwijk wordt gebouwd. Om deze reden stelt u mij een aantal vragen. In deze brief zal ik uw vragen beantwoorden.

Op 9 maart 2012 heb ik gesproken met het bewonerscomité Oss Zuid. Tijdens dit overleg spraken wij af om een aantal locaties te verkennen en nader uit te werken en een aantal aspecten te onderzoeken als aanvulling op het locatieonderzoek.

Eén van deze aspecten is milieu. U vraagt welke deskundigen om advies zijn gevraagd met betrekking tot de uitstoot van kwik en dioxinen door crematoria. De relevante milieuaspecten bij de vestiging van crematorium zijn onderzocht door DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. Het gaat om geur, luchtkwaliteit en geluid. De uitstoot van kwik en uw vragen hierover zijn bij het aspect luchtkwaliteit meegenomen. Het onderzoek van DGMR van 26 september 2012 is als bijlage bij deze brief gevoegd.

Wettelijk kader

De Wet luchtkwaliteit bevat normen, de zogenaamde grenswaarden, waaraan nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen moeten voldoen. Wanneer de functies binnen een nieuwe ruimtelijke ontwikkeling niet meer dan 3% van de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentraties PM_{10} (zwevende deeltjes) en NO_2 (stikstofdioxide) bijdragen aan de luchtkwaliteit is verder onderzoek niet noodzakelijk. Voor ontwikkelingen, die minder dan deze 3% bijdragen, geldt dat zij niet in betekende mate bijdragen aan de concentraties van vervuilende stoffen in de lucht. Dit houdt in dat de toename van zwevende deeltjes en stikstofdioxide door de ontwikkeling zeer klein is.

Resultaten onderzoek DGMR

In het onderzoek van DGMR zijn berekeningen voor de luchtkwaliteit uitgevoerd. Daarbij is gekeken naar het verkeer en de crematieoven. Uit deze berekening volgt een zeer beperkte bijdrage van een crematorium op de jaargemiddelde concentratie NO_2 . Voor PM_{10} wordt geen toename berekend. Uit de berekeningen blijkt dat er een heel kleine toename van stikstofdioxide en geen toename van zwevende deeltjes is bij vestiging van een crematorium.

Uit het onderzoek blijkt dat de vestiging van een crematorium op de locatie aan de Julianasingel voldoet aan de toetsingsnormen voor wat betreft luchtkwaliteit.

Emissienorm kwik

U vraagt welke emissienorm gehanteerd gaat worden, de NeR-norm of de norm uit het filterconvenant.

De Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) bevat voorwaarden en eisen voor crematoria. In het algemeen geldt dat bij een goed functionerende crematieoven, die voldoet aan de voorwaarden uit de NeR, de emissies onder de grenswaarden uit de NeR blijven. Zonder toepassing van een emissiebeperkende techniek voldoet de emissie van kwik en kwikverbindingen niet aan deze norm uit de NeR.

Een aantal jaren geleden zijn afspraken gemaakt tussen de Landelijke Vereniging van Crematoria en de toenmalige minister van VROM over de emissie van kwik. Op basis van dit zogenaamde filterconvenant zou de emissie van kwik worden teruggebracht tot $0,2 \text{ mg/m}^3$.

Het Activiteitenbesluit is het wettelijk kader waaraan crematoria moeten voldoen. Op basis van dit Activiteitenbesluit mag de concentratie van kwik en kwikverbindingen niet meer bedragen dan $0,2 \text{ mg/m}^3$. Dit is de norm zoals afgesproken in het filterconvenant en dus strenger dan de eisen in de NeR. Om te kunnen voldoen aan de normen voor emissie van kwik en kwikverbindingen moet bij een crematieoven een kwikfilter worden toegepast. Dit zal dus ook bij een crematorium in Oss moeten gebeuren.

Toezicht op emissie

Tenslotte vraagt u wie of welke instantie er op toeziet dat de emissienorm gehanteerd wordt en blijft en dat de verbrandingsinstallatie optimaal werkt en blijft werken.

De exploitant van het crematorium is in eerste instantie zelf verantwoordelijk voor het nakomen van de eisen vanuit de wet- en regelgeving. De controle op de uitvoering hiervan ligt bij de gemeente als bevoegd gezag.

Verdere proces

Met het bewonerscomité heb ik afgesproken dat de resultaten van de onderzoeken en de uitwerking van de locaties eerst met hen worden besproken. Dit overleg vindt plaats op 6 november a.s.

Daarna informeer ik de commissie raadadvies en zal de keuze voor de meest geschikte locatie aan deze commissie voorleggen. Zoals afgesproken, informeert commissiegriffier mevrouw M. Beijers u wanneer het onderwerp crematorium in de commissie aan de orde komt.

Als u nog vragen hebt, kunt u contact opnemen met de projectleider mevrouw N. van Zuijlen van de afdeling Stedelijke Ontwikkeling.

Hoogachtend,



H.G. Hoeksema
wethouder Stedelijke Ontwikkeling

Afschrift:

- commissie raadadvies
- RG M. Beijers