

Vereniging Behoud de Parel  
p/a Winterheide 3  
5971 GD Grubbenvorst



Aan het college van B&W  
Van de gemeente Horst aan de Maas  
p/a Postbus 6005  
5960 AA Horst

Grubbenvorst, 22 juli 2017/BdP/0141

Betreft: verzoek aanpassing regelgeving /plaatsen fijnstof-/ammoniakmeters op luchtwassers

Geacht college,

Al langere tijd wijst vereniging Behoud de Parel op de risico's van de uitstoot van fijn stof (met name uit de Intensieve Veehouderij) voor de gezondheid van werknemers, die moeten werken in de stallen, én voor omwonenden. Inmiddels is die stelling van Behoud de Parel inzake die risico's bevestigd door wetenschappelijk onderzoek. Volgens Behoud de Parel dient dat te leiden tot maatregelen, om de uitstoot van fijn stof zoveel mogelijk te voorkomen. Hogere overheden zullen daar in ieder geval initiatief in moeten nemen. Maar ons inziens kan ook de plaatselijke overheid nu al maatregelen nemen.

De schadelijke gevolgen van ammoniak voor de natuur zijn al langer bekend, maar de uitstoot van ammoniak is ook schadelijk voor de mens, zeker indien er tussen ammoniak en fijn stof een chemische reactie tot stand komt (het zogenaamde "secundaire fijn stof") . Fabrikanten beroepen zich er op dat zij (bijvoorbeeld) 85 % ammoniakreductie realiseren bij een bepaalde luchtwasser. Of dat percentage in de praktijk ook daadwerkelijk gehaald wordt, wordt niet objectief getoetst.

Eerder heeft het gemeentebestuur al toegezegd dat bij de bouw van veeteeltbedrijven die gebruik maken van luchtwassers, een "monitor" te plaatsen, waarmee burgers elk moment van de dag via hun PC kunnen controleren of de e luchtwassers aan of uit staan. Dat voorstel was een reactie op de constatering dat elders veel IV-bedrijven hun luchtwassers veelal uit lieten staan, omdat daarmee veel elektriciteit en dus veel kosten gespaard bleven. Maar ondertussen werd door de uitstoot van fijn stof de gezondheid van omwonenden bedreigd en zorgde ammoniak voor aantasting van de natuur.

Aan welke maatregelen denkt Behoud de Parel in deze? Concreet denken wij aan de volgende stap. Via relatief eenvoudige en (gezien in de context van de kosten van een luchtwasser) goedkope meetapparatuur zou vastgesteld kunnen worden hoeveel fijn stof en ammoniak binnen in het bedrijf

aanwezig is en vervolgens hoeveel fijn stof en ammoniak het bedrijf – via de luchtwassers – verlaat. En ook de gegevens die op deze manier verzameld worden, kunnen voor iedereen zichtbaar gemaakt worden via hun PC. Daarmee wordt zichtbaar in welke mate fijn stof en ammoniak door het betreffende bedrijf uitgestoten wordt.

Wij kunnen ons niet voorstellen dat bedrijven het treffen van zo'n voorziening zouden afwijzen, want in principe moeten we er van uit gaan, dat de exploitanten van deze IV-bedrijven ook streven naar zo weinig mogelijk negatieve effecten om de omgeving.

Indien u ons verzoek niet zou willen honoreren, verzoeken wij u in ieder geval deze brief voor te leggen aan de gemeenteraad en de raad te vragen of zij – met ons – van mening is dat de overeenkomst ontbonden en de verleende vergunningen ingetrokken dienen te worden.

In afwachting van een reactie op ons verzoek binnen drie weken, verblijven wij,  
Met vriendelijke groet,

André Vollenberg  
(voorzitter vereniging Behoud de Parel)

Marlotte Bakker  
(secretaris vereniging Behoud de Parel)

Cc: Gemeenteraad