

Per email:

T.a.v. de heer Bert Blase (Gemeente Alblisserdam)

T.a.v. de heer Ronald Visser (OZHZ)

T.a.v. de heer Rik Janssen (Provincie Zuid-Holland)

Onze ref. : 2013-LL-023
Betreft : Tauw Rapport

Alblisserdam, 20 juni 2013

Geachte heer Blase, Visser en Janssen,

Graag informeer ik u nader naar aanleiding van het bericht 'Nedstaal vindt maatregelen vermindering uitstoot te duur' zoals op 14 juni 2013 is geplaatst op de website www.alblisserdam.net.

Adviesbureau Tauw heeft in 2010 in opdracht van Nedstaal een stofemissiereductieonderzoek uitgevoerd. Dit rapport beschrijft het productieproces en het wettelijk referentiekader waarbinnen stofemissies plaatsvinden. Tot slot heeft Tauw drie aanbevelingen geformuleerd voor verdere reductie van de stofuitstoot. Volgens de geldende BREF zijn dergelijke maatregelen kosteneffectief wanneer deze minder kosten dan EUR 2,50 per kilogram vermeden stof. De voorgestelde maatregelen kosten tussen de EUR 5 en EUR 8 per kilogram vermeden stof. Voor alle duidelijkheid, dit betreft een combinatie van grofstof en fijnstof.

De Europese norm voor diffuse stofemissie stelt op basis van de best beschikbare technieken voorwaarden aan de afzuigcapaciteit, deze moet ten minste 98% van de luchtverontreinigingen afvangen in de filters. Nedstaal is bereid om verder te gaan dan het wettelijk kader. Zo is de in het Tauw-rapport voorgestelde afzuiging van de pannenvoeren inmiddels gerealiseerd en heeft Nedstaal de 'good house keeping'-aanbevelingen opgevolgd. Het gebruik van andere afdekmiddelen dan zand is na verder onderzoek in 2012 geïmplementeerd met minder stankontwikkeling als gevolg.

'Voor een producthal van dit formaat is natuurlijke ventilatie de meest gangbare vorm. Dit formaat en type fabriekshallen worden wereldwijd zo geventileerd', stelt het rapport. Over het volledig sluiten van de dakkappen zegt Tauw dat geforceerde ventilatie niet gegarandeerd dezelfde hoeveelheid verse lucht levert. Verder heeft sluiting als nadeel dat drukgolven die ontstaan bij het storten van vochtig schroot geen uitweg kunnen vinden.

Het voorstel om de afzuigcapaciteit van dakkappen F en G en afzuiging van dakkap E in te stellen kost jaarlijks EUR 600.000. Deze maatregelen zijn vanwege het gebrek aan kosteneffectiviteit door Tauw niet verder uitgewerkt op technische haalbaarheid en effectiviteit. Nedstaal heeft deze zomer opdracht gegeven aan een gespecialiseerd bureau om de luchtstromen in de fabriek nauwkeuriger te modelleren en hierbij de technische en economische haalbaarheid van mogelijke interventies te inventariseren. De aangetrokken firma Peutz is een gerenommeerd ingenieursbureau met onder meer expertise op het gebied van luchtstroming en luchtkwaliteit.

Hoewel Nedstaal de kritische geluiden van het actiecomité waardeert, zijn de uitlatingen in de regel erg tendentius en kan het comité de door hun geclaimde expertrol niet waarmaken.

Mocht u naar aanleiding van deze brief nog vragen hebben dan ben ik te allen tijde beschikbaar voor de beantwoording daarvan.

Hoogachtend,
Nedstaal B.V.

B. Bult
Algemeen Directeur