

Aan GS van de provincie Groningen  
Postbus 610  
9700 AP Groningen

**Theo Pouw**  
**Secundaire Bouwstoffen bv**

IBAN nr: NL68 INGB 0005 3023 68 Bezoekadres:  
G-rek: NL15 INGB 0990 3044 69 Kwelderweg 15  
BIC nr: INGBNL2A 9979 XN Eemshaven  
BTW nr: NL81.21.82.224.B01 Tel. +31(0)596 548 900  
KvK nr: 30188521 eemshaven@theopouw.nl

Administratie:  
Postbus 40329  
3504 AC Utrecht  
Tel. +31(0)30 24 25 262  
info@theopouw.nl

Eemshaven, 4 december 2024

Briefnummer: KAM20240100/RK  
Onderwerp: Verzoek tot goedkeuring verlenging proefneming lachgasverwerking in de naverbrander

Geachte college,

Op 17 april 2024 is door Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen schriftelijk een proefnemingsvoorstel ingediend om te kunnen onderzoeken of in de thermische naverbrander geïnjecteerd lachgas ( $N_2O$ ) vernietigd kan worden. De Omgevingsdienst Groningen heeft hiervoor op 10 juni 2024 schriftelijk (goedkeuringsbesluit met kenmerk: ODG00129303), onder voorwaarden, zijn goedkeuring kenbaar gemaakt.

Vanaf 22 juli 2024 wordt er door Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen (hierna: TPSB) getest of lachgas wordt vernietigd bij inbreng in de thermische naverbrander. Deze proefneming heeft een looptijd van 6 maanden.

In het proefnemingsvoorstel is een 6-tal onderzoeksvragen geformuleerd. Helaas kunnen we door diverse omstandigheden zoals lange levertijd op materialen, beperkte aanvoer, onverwachte uitval installatie e.d. onvoldoende uitwerking geven aan een aantal van deze onderzoeksvragen. Dit geldt met name voor de onderzoeksvragen:

- wat zijn de meest optimale procescondities?
- wat is de max. haalbare capaciteit bij verwerking van lachgas zonder gevolgen voor de emissies?
- kan verwerking van lachgas worden uitgevoerd tijdens onder alle reguliere procescondities- en instellingen van de TRI?
- wat is de meest ideale injectiepositie van lachgas in de TNV?

De beantwoording van deze onderzoeksvragen is essentieel voor een volledig inzicht in welke omstandigheden het lachgas het beste behandeld kan worden, ook ten behoeve van een ontvankelijke aanvraag omgevingsvergunning.

**Theo Pouw  
Secundaire Bouwstoffen bv**

IBAN nr: NL68 INGB 0005 3023 68 Bezoekadres:  
G-rek: NL15 INGB 0990 3044 69 Kwelderweg 15  
BIC nr: INGBNL2A 9979 XN Eemshaven  
BTW nr: NL81.21.82.224.B01 Tel. +31(0)596 548 900  
KvK nr: 30188521 eemshaven@theopouw.nl

Administratie:  
Postbus 40329  
3504 AC Utrecht  
Tel. +31(0)30 24 25 262  
info@theopouw.nl

Daarom vragen wij langs deze weg toestemming om de proefneming te verlengen met 6 maanden, mocht u besluiten dat dat niet mogelijk is dan ten minste te verlengen met 3 maanden.

Wij zien uw reactie met belangstelling tegemoet.

Met vriendelijke groet,  
Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen bv

