



ONAFHANKELIJK PAPENDRECHT

Aan het bestuur van de Provincie Zuid-Holland
T.a.v. de heer Marcel van Bijnen, provinciesecretaris
E-mail: secrprovsec@pzh.nl
Provinciehuis Zuid-Holland,
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Papendrecht 8-9-2023 21:33:57
Onderwerp Supercritical Water Oxidation as an Innovative Technology for PFAS Destruction

Zeer geacht Provinciebestuur,

Bij deze brengen wij u onder de aandacht een methode die naar het schijnt in Amerika met groot succes wordt ingezet om PFAS af te breken: het Supercritical Water Oxidation System as an Innovative Technology for PFAS Destruction. Dit is een methode die door de EPA (Environmental Protection Agency) – het Amerikaanse federale milieugentschap – wordt voorgeschreven om PFAS en GenX hulpstoffen direct bij de bron (de fabriek) te verwerken. Deze verwijderingsmethode wordt volgens ons toegespeelde informatie al verplicht ingezet in Amerika en succesvol toegepast bij de fabriek in Fayetteville – een fabriek die vergelijkbaar is met de Chemoursfabriek in Dordrecht.

De effectiviteit van deze methode zou boven de 99,99% liggen is ons medegedeeld. Dit lijkt ons derhalve interessant om nader te (laten) onderzoeken, en om het RIVM op de kortst mogelijke termijn om advies te vragen, en wat ons betreft zo snel als mogelijk door de provincie in te laten voeren bij de fabriek van Chemours in Dordrecht. Het is mogelijk geen goedkope oplossing maar willen we een aanvang kunnen nemen met het opruimen van de PFAS vervuiling op en onder het fabrieksterrein in Dordrecht (naar verluidt erger dan de PFAS-vervuiling van de Westerschelde) dan zijn onconventionele maatregelen onontkoombaar. In de bijlagen bij deze brief treft u informatie aan. Wij hopen op een spoedig bericht van uw kant.

Met vriendelijke en 'Drechtstedelijke' groet,

Ruud Lammers
Fractievoorzitter Onafhankelijk Papendrecht
Telefoon 06-10964340

Bijlagen:

- Supercritical Water Oxidation as an Innovative Technology for PFAS Destruction.
- OP-Persbericht van 17 Augustus