

Wij hebben jouw melding ontvangen, maar het meldingsdossier is niet rechtsgeldig.

De gemeentelijke omgevingsambtenaar heeft deze melding onderzocht volgens de vereisten opgenomen in artikel 136 van het omgevingsvergunningsbesluit en rekening houdend met de geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder met het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning.

## Reden niet rechtsgeldig aanvullen

De bemaling is gelegen binnen een PFAS risicozone met no regret maatregelen (oranje/rood) en er is geen PFAS staalname en bespreking toegevoegd aan de aanvraag.

De bemaling wordt geplaatst binnen een PFAS-risicosite waar no regret maatregelen gelden (<https://www.vlaanderen.be/pfas-vervuiling/pfas-verkenner-voor-professionele-gebruikers>).

Uit de melding is niet af te leiden dat de mogelijke verontreiniging van het bemalingswater met PFAS onderzocht werd. Er kan bijgevolg niet geoordeeld worden indien een melding volstaat of een omgevingsvergunning dient aangevraagd te worden. Omwille van deze reden wordt de melding ongegrond, niet rechtsgeldig verklaard.

De kwaliteit van het bemalingswater van elke bemalingsstreng die gelegen is binnen een no regret zone dient te worden geanalyseerd voor de opstart van de bemaling (en voor de aanvraag wordt ingediend). Dit kan aan de hand van staalname in de bemalingsfilter/put of in een peilbuis op dezelfde diepte als de bemaling.

De te analyseren PFAS-verbindingen zijn de kwantitatieve componenten zoals opgenomen in het WAC\_IV\_A\_025 (<https://emis.vito.be/nl/erkende-laboratoria/water-gop/compendium-wac>).

De analyseresultaten dienen getoetst te worden aan de geldende norm. De analyseresultaten en de toetsing aan de geldende norm dienen meegegeven te worden in de volgende aanvraag.

- Bij lozing in oppervlaktewater/riolering geldt dat de concentraties van gevaarlijke stoffen als bedoeld in bijlage 2C, beperkt zijn tot het indelingscriterium, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 [...]. Bij ontstentenis van een indelingscriterium zijn de concentraties beperkt tot de PNEC-waarde als die hoger ligt dan de rapportagegrens. De PNEC-waarde wordt bekendgemaakt op de website van de Vlaamse Milieumaatschappij. Als een PNEC-waarde ontbreekt of als de PNEC-waarde lager ligt dan de rapportagegrens: de rapportagegrens; als een PNEC-waarde en een rapportagegrens ontbreken of als de PNEC-waarde lager ligt dan de bepalingsgrens: de bepalingsgrens.

Elke lozing van PFAS houdend bemalingswater dient zo ver als mogelijk gesaneerd te worden. De huidige rapportagegrens van 20 ng/l per stof (voor een aantal stoffen 50 ng/l) geldt hierbij als uitgangspunt. In voorkomend geval dient een zuivering van het grondwater aangevraagd te worden (rubriek 3.6.3.).

Wanneer in individuele aanvraagdossiers kan aangetoond worden dat dit niet haalbaar is, zal tijdens de vergunningsprocedure een bijkomende risico-afweging moeten gebeuren en kan eventueel tijdelijk een hogere lozingsnorm worden toegestaan. Bij concentraties hoger dan deze norm dienen eerst de nodige vergunningen voor lozing onder rubriek 3 bekomen te worden (klasse 2 of 1). Er kan door de VMM een verhoogde lozingsnorm toegestaan worden tot maximum 100 ng/l per stof.

- Bij infiltratie/retour van het bemalingswater geldt de milieukwaliteitsnorm voor grondwater (Bijlage 2.4.1 van Vlarem II), en bij gebrek daaraan de richtwaarde (Bijlage II van Vlarem II) en de rapportagegrens voor grondwater volgens de referentiemethode. Voor PFAS-verbindingen wordt 10 ng/l per stof (voor een aantal stoffen 50 ng/l) gehanteerd.

In het normenkader van 5.53.6.1.1, §4 in VLAREM II is een “tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning” ingeschreven, waardoor het mogelijk wordt om afwijkingen aan te vragen. VMM aanvaardt voor PFAS een afwijking op het bovenvermeld normenkader tot de Europese drinkwaternorm. Dit is voor een lijst van 20 per- en polyfluoralkylstoffen die risicovol worden geacht voor water bestemd voor menselijke consumptie een som van max. 100ng/l en voor de som van alle afzonderlijke perfluorverbindingen die opgenomen zijn in het WAC/IV/A/025 en die bij monitoring worden opgespoord en gekwantificeerd max. 500ng/l.

De afwijkingsaanvraag dient minstens volgende gegevens te bevatten (vastgelegd in vraag 5 van het addendum R53):

Indien u wenst gebruik te maken van de bijstellingsmogelijkheid van lid 1 en lid 2 van artikel 5.53.6.1.1, §4 van titel II van VLAREM, voegt u een studie toe waarin de effecten van het terug in de ondergrond gebrachte bemalingswater op de omgeving beschreven worden. De studie bevat minstens volgende gegevens: de kwaliteit van de watervoerende laag waarin het bemalingswater zal worden teruggebracht en de verwachte kwaliteit van het bemalingswater (gestaafd met analyses), een beschrijving van de omgeving van de retourzone en de verwachte effecten van de retour (kwaliteitsverandering van het ontvangende grondwater). De studie bevat een voorstel van kwaliteitsnormen waaraan het bemalingswater dat terug in de ondergrond wordt gebracht, moet voldoen, en -indien relevant- een analyse- en monitoringsprotocol. Aanvullend moet een verzoek tot bijstelling van de sectorale voorwaarden als bijlage Q2 toegevoegd worden aan deze aanvraag of melding.

Uitgangspunt is de toepassing van de bemalingscascade waarbij bij niet verontreinigd bemalingswater achtereenvolgens de voorkeur moet gegeven worden aan: minder bemalen, retourneren/infiltreren, hergebruiken waar mogelijk en in laatste instantie afvoeren.

Pas als aangetoond is dat lozing de enige optie is, kan er overgegaan worden tot lozing in een waterloop of als ook dat niet mogelijk zou zijn in riolering. Het blijft noodzakelijk om lokaal af te wegen wat de beste piste is over de milieucompartimenten heen.

Wij raden je aan om dit dossier op het Omgevingsloket te dupliceren. Je krijgt daarbij een nieuw dossiernummer maar de reeds ingevulde gegevens blijven behouden. Je kan vervolgens in dit nieuw dossier de ontbrekende gegevens aanvullen en het dossier opnieuw indienen.

TIP: de checklist op de webpagina [stad.gent/checklistmilieu](http://stad.gent/checklistmilieu) helpt je de nodige informatie te verzamelen en aan te leveren. We sommen in de checklist op aan welke gegevens we bij Stad Gent veel belang hechten, zonder afbreuk te doen aan de wetgeving over de omgevingsvergunning.