



23 aug 2025

Aan GS van Limburg
Postbus 5700, 6202 MA Maastricht

Zienswijze van Milieudefensie Eindhoven
op Zaaknummer: 2022-002963
ontwerp omgevingsvergunning CFS B.V., Wetering 14, 6002 SM Weert

Milieudefensie Eindhoven voelt zich betrokken bij de kwaliteit van het oppervlaktewater in de regio Eindhoven-Helmond en heeft als zodanig directe interesse in de conditie van de Zuid-Willemsvaart.

Milieudefensie Eindhoven wijst principieel een bedrijfseconomisch maximum aan de jaarlijkse kosten van de zuivering van afvalwater af. Best Beschikbare Techniek is Best Beschikbare Techniek, ongeacht wat het kost.

Verder wijzen wij principieel vergunningen voor onbepaalde tijd af.

Dit gezegd zijnde, steunen wij de zienswijze van de ILT, het Waterschap, Evides, en Natuur en Milieu Limburg.

Milieudefensie Eindhoven wil als aanvullend punt inbrengen dat de aanloop naar deze voorgenomen vergunning in 2022 ligt, en dat daarin terugverwezen wordt naar BREF- en BBT-regelgeving uit 2018.

Dat leidt ertoe dat in de vergunning actieve kool als BBT aangemerkt wordt, terwijl dit slechts lukt met een beperkt scheidingsrendement, en terwijl actieve kool slechts een verplaatsing van de ene afvalstroom is naar de andere. Die met PFAS besmette actieve kool zou dan weer verbrand moeten worden, een proces waaraan veel bezwaren en onzekerheden verbonden zijn.

De techniek voor de verwijdering van PFAS (en ook van pesticiden en medicijnresten) heeft echter sinds niet stil gestaan. Er is onzes inziens minstens één bedrijf, dat een serieus alternatief aanbiedt dat ingewikkelde PFAS-mengsels in water niet alleen afscheidt in een aparte afvalstroom, maar deze mengsels ook daadwerkelijk met een hoog rendement vernietigt. Het betreft de Zwitserse startup Oxyle, in 2020 gesticht door alumni van de ETH in Zürich, en dat inmiddels geteste, commercieel beschikbare procedé's aanbiedt die PFAS-mengsels in waterig milieu in industriële omgevingen in situ met zeer hoog rendement afbreekt tot hun minerale bestanddelen als fluoriden en sulfaten. Het bedrijf is te vinden op <https://oxyle.com/>.

Ondergetekende heeft er een artikel aan gewijd op <https://www.bjmgerard.nl/pfas-kan-vernietigd-worden/> .

Milieudefensie Eindhoven heeft overigens geen enkele persoonlijke of zakelijke band met dit bedrijf.

Volgens Milieudefensie Eindhoven is de BBT-regelgeving t.a.v. PFAS sterk verouderd en moet die worden gemoderniseerd. Wij willen u oproepen om deze modernisering, bijvoorbeeld via technieken zoals bijvoorbeeld Oxyle die aanbiedt, alsnog in de vergunning van CFS BV in te bouwen.

Mocht dit juridisch niet uitvoerbaar zijn omdat de verouderde wetgeving niet toestaat om dit dwingend op te leggen, dan verzoeken wij u om, in vriendelijk maar dringend overleg met CLS, een gedocumenteerde pilot op te zetten, zodat u bij de verplichte vijfjaarlijkse herbeoordeling van Zeer Zorgwekkende Stoffen een keuzemogelijkheid heeft.

Met vriendelijke groeten,
namens Milieudefensie Eindhoven

Bernard Gerard
Hulstbosakker 21
5625VR Eindhoven
06-81315549
bjmgerard@gmail.com (voorkeursvorm van communicatie)
www.bjmgerard.nl