



Studie CO₂-afvang bij Vlaamse afvalverbrandingsinstallaties

19 februari 2026

In het najaar van 2025 voerde Vito in opdracht van OVAM een technische en economische verkenning uit van CO₂-afvang bij Vlaamse afvalverbrandingsinstallaties. Het onderzoeksrapport met bijhorende kostentool geeft inzichten in de mogelijkheden en beperkingen van implementatie van koolstofafvang bij Vlaamse afvalverbrandingsinstallaties door in te zoomen op de technologische opties, de technische performantie (en randvoorwaarden) en een inschatting van de economische impact.

De studie besluit dat een reductie van de CO₂-uitstoot van afvalverbrandingsinstallaties in eerste instantie zal gerealiseerd worden door een verlaging van het restafvalaanbod. Om volledig klimaatneutraal te opereren, zullen er daarnaast ook innovatieve oplossingen verkend moeten worden, zoals mogelijks CO₂-afvang en -opslag (CCS) of -hergebruik (CCU).

De studie door VITO en het webinar over deze studie, kan u hier terugvinden: [CO₂-afvang bij Vlaamse afvalverbrandingsinstallaties](#).