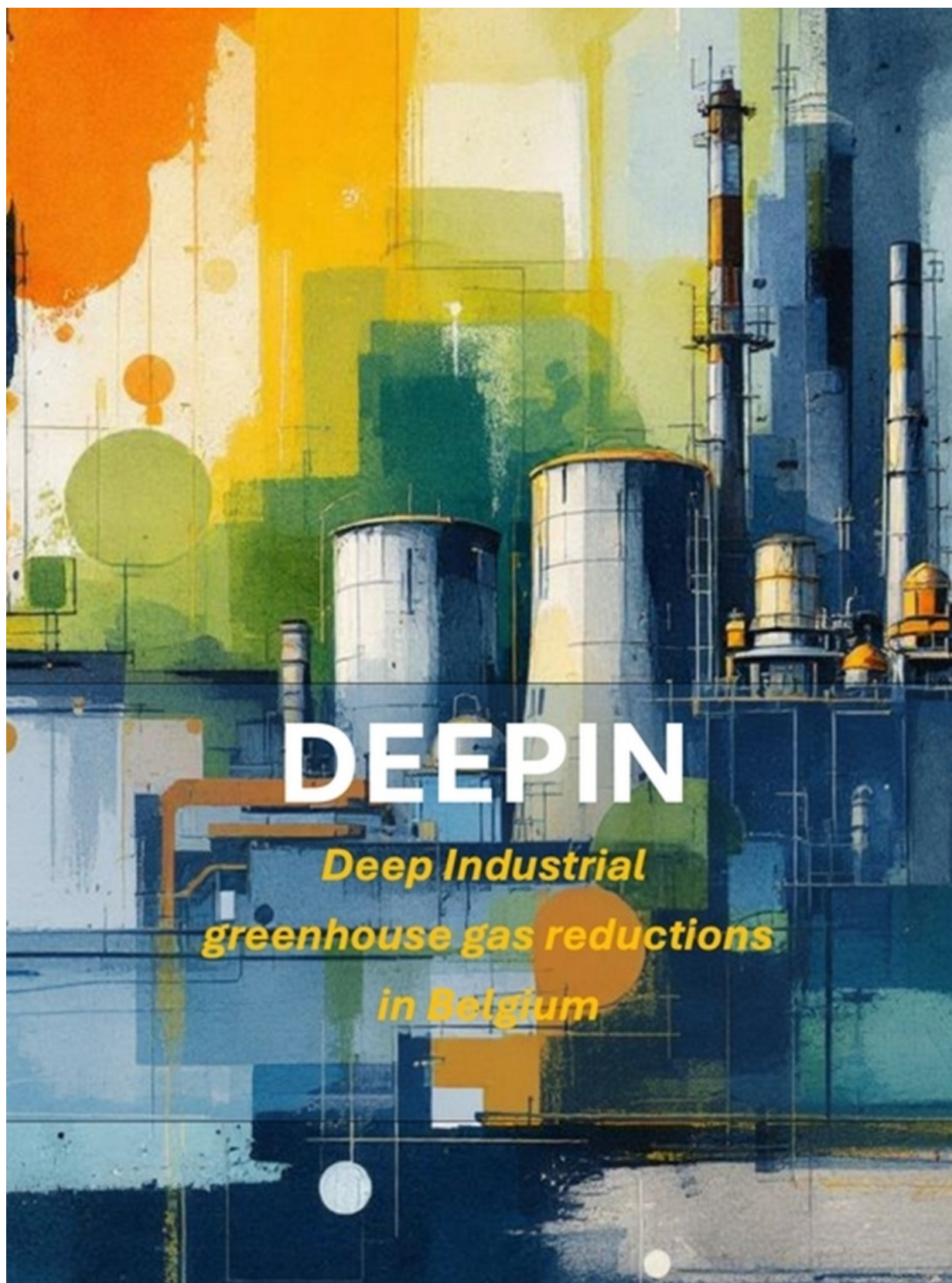




DEEPIN: Grote industriële emissiereducties cruciaal voor Belgische klimaatdoelen

28 oktober 2025

Op vraag van FOD financiën heeft Brussels School of Governance (VUB – Vesalius College) de studie DEEPIN gemaakt over de haalbaarheid van de industriële broeikasgasreducties in België richting klimaatneutraliteit in 2050.

De Belgische industrie vertegenwoordigt met bijna 30 Mt CO₂-equivalenten een kwart van onze uitstoot. Voornamelijk de chemische, staal- en cementindustrie zijn grootste actoren. Sinds 1990 is de industriële uitstoot reeds gehalveerd. Deze studie maakt een analyse van de mogelijke volgende stappen in de-carbonisatie.

De mogelijkheden, uitdagingen en kansen worden geschetst waar de verschillende sectoren de volgende jaren tegen aan kijken. Er wordt voornamelijk gekeken naar de noodzakelijke infrastructuur, het creëren van een goed investeringsklimaat, de uitrol van innovatie en systeemintegratie om klimaatneutraal te worden.

De studie lijst ook een aantal belangrijke no-regret maatregelen op die voor beleidsmakers prioritair zijn. Industriële warmtepompen en e-boilers maken de elektrificatie kosteneffectief. Voor bepaalde industriële sectoren zal koolstofopslag noodzakelijk zijn om voldoende reductie te bekomen. Voor verdere elektrificatie moet er nog bijkomende hernieuwbare energieproductie geïnstalleerd worden en moet er geïnvesteerd worden in voldoende transmissie- en distributiecapaciteit. Een taxshift moedigt de elektrificatie aan. Ten slotte bevorderen circulaire economie en efficiënt materiaalgebruik het bereiken van de gewenste reductie.

Het is belangrijk dat er bovenstaande prioriteiten tegen 2030 maximaal geïmplementeerd worden, zodat we er in 2040 en verder de resultaten van plukken door schaalvergroting en verbreding.

De volledige studie kan u [hier](#) raadplegen.

Ook in [De Standaard](#) en op [VRT-nieuws](#) werd deze studie besproken.