



Omschrijving ontwikkelingsproject

Komen tot een realistisch plan richting CO₂ neutraliteit tegen 2035.

Motivatie

Als we de overschakeling naar groene energie in Polen in 2021 in rekening brengen, zijn we tussen 2014 en 2021 gedaald van 5 kg CO₂ per uur naar minder dan 2,5 kg CO₂ per uur. Een daling dus met meer dan 50%.

Maar nu moeten we de tweede helft nog aanpakken. Vanuit de offshore wind sector komt al redelijk wat druk om sneller dan 2050 te evolueren naar CO₂ neutraliteit. En wij willen ons doel dan ook ambitieus stellen op 2035.

De opties om door de energietransitie te gaan zijn talrijk. Wat voor één locatie kan, is niet noodzakelijk rendabel op een andere locatie. Aan de hand van een reeks cases en tests willen we tot een concreet plan komen voor elke productielocatie.

Ontwikkeling

Ontwikkeling van een ambitieus CO₂ neutraal plan.

- Concreet
- Realistisch
- ~~2050~~ → 2035

Planning en status

fase	jaar	doelstelling	status
Verkennde gesprekken	Voorjaar 2021	<ul style="list-style-type: none"> ○ Verkennende gesprekken met overheid, experts en bedrijven. ○ Identificeren van stakeholders. ○ Identificeren van technologieën. 	OK
Studie en overleg	Najaar 2021 – najaar 2022	<ul style="list-style-type: none"> ○ Naslag/ uitwerking van specifieke cases. ○ Instap/ opzet van mogelijke projecten (geothermie, net). 	OK
CO ₂ neutraal plan	Q1 2023	Concreet plan tot CO ₂ neutraliteit voor de diverse locaties.	ongoing

Betrokken partijen

- Intern: Benny Loots, Tim Balcaen, Jan Wils, site managers
- Extern: Michel Van Gorp (expert), Yves Geboers (geothermie), Geert Demeyer (diepe geothermie), Mark Pecqueur (waterstof, Thomas Moore), Johan Leysen (voorzitter IKO, burgemeester Balen), Kris Vreys (directeur IOK), Stijn Sneyers (energieplanning IOK), Tomas Velghe (VEKA clusterverantwoordelijke), Joris Recko (VEKA energie-efficiënte), Rik Candries (Vlaio), Michel Davidts (expert)