



INFORMATIEBRIEF - 3

Ippel Dredging bereidt op dit moment de certificering volgens de CO₂-prestatieladder voor. Eén van de eisen van de certificering is dat de medewerkers hierover worden geïnformeerd. Daarom zal er regelmatig een informatiebrief worden opgesteld en verspreid.

Autoverkeer, verbruik van elektriciteit en verbruik van gas zijn zaken die onmisbaar zijn in de moderne wereld. Het zijn tevens belangrijke bronnen van CO₂-emissie. Bij de verbrandingsprocessen die hiervoor nodig zijn, komen wereldwijd zodanige hoeveelheden CO₂ vrij dat opwarming van de aarde plaatsvindt en het klimaat wordt beïnvloed.

De uitstoot van CO₂ is een actueel onderwerp dat regelmatig in de nieuwsberichten opduikt. Het belangrijkste nieuws van de afgelopen weken was afkomstig van de internationale Klimaatconferentie die werd gehouden in Parijs.

Delegaties van 195 landen zijn op 12 december op de klimaattop in Parijs akkoord gegaan met een nieuw klimaatverdrag dat de uitstoot van broeikasgassen (waarvan CO₂ de belangrijkste is) de komende eeuw moet terugdringen. Hiermee moet de klimaatverandering worden tegengegaan. Met het akkoord ligt er een verdrag dat voor vrijwel alle landen ter wereld bindend is. Belangrijk is dat ook grootmachten de Verenigde Staten, India en China het akkoord tekenden. Dit was bij eerdere klimaatconferenties niet gelukt.



In het akkoord staan onder meer de afspraken die zijn gemaakt over het terugdringen van de CO₂-uitstoot. De vermindering van de CO₂-uitstoot moet zodanig zijn dat de gemiddelde temperatuurstijging op aarde niet hoger is dan twee graden Celsius.

Wetenschappers zijn het erover eens dat een gemiddelde stijging van meer dan 2 graden de ecosystemen op aarde ernstig zal verstoren. De makers van het verdrag richten daarom op een stijging van maximaal 1,5 graad.

Een belangrijk punt in het verdrag is dat elke vijf jaar gecontroleerd gaat worden of landen zich aan de afspraken houden. De landen worden gehouden aan hun verantwoordelijkheid om te blijven werken aan het verbeteren van het klimaat en aan het tegengaan van opwarming. Nog niet eerder konden hierover bindende afspraken worden gemaakt.

In Nederland wordt intensief gebruik gemaakt van fossiele brandstoffen. Daarom zal Nederland alle zeilen bij moeten zetten om aan de afspraken te voldoen. Bedrijven, organisaties, particulieren en huishoudens zullen energie-bewuster moeten worden en, waar mogelijk, op energie moeten besparen.

Ippel Dredging is voornemens om de nieuwe internationale CO₂-afspraken actief te ondersteunen. De CO₂-prestatieladder-certificering is een bewezen methode om planmatig te werken aan het verminderen van de CO₂-emissie die wordt veroorzaakt door de bedrijfsactiviteiten. In de volgende CO₂-informatiebrief zal worden uitgelegd hoe dat in zijn werk gaat.