

Initiatieven in het kader van CO2-emissiereductie

Overzicht van relevante sector- en keteninitiatieven waarin Boskalis Nederland participeert



Initiatief	Verantwoordelijke partij(en)	Omschrijving	Doel	Type
Green Deal Maritime Methanol		Een breed consortium bestaat uit rederijen, onderzoekinstellingen, methanolindustrie, motorfabrikanten en overheden zetten concrete stappen naar de ontwikkeling van de supply chain en toepassing van groene methanol in de zeevaart.	Een consortium van internationale maritieme bedrijven, ondersteunt door Maritiem Kennis Centrum Onderzoekt de mogelijkheden van methanol als duurzame alternatieve brandstof in de maritieme sector. https://www.maritiemland.nl/news/toonaangevend-maritiem-consortium-werkt-samen-in-green-maritime-methanol-project/	Actief
Dutch Coastline Challenge (DCC)	Boskalis en Van Oord	Dutch Coastline Challenge is sector brede alliantie die markt en kennis duurzaam verbindt. Hoe? Door onze kennis van en kunde met het Nederlandse kust systeem om te zetten naar slimme innovatieve oplossingen en strategieën. Dat vereist dan wel dat we als sector nog intenser en beter met elkaar samenwerken en ons initiatief is om die samenwerking te faciliteren.	Initiatief dat tot doel heeft om via door markt ingebrachte innovaties – met co- financiering uit Rijkswaterstaat- te ontwikkelen gericht op substantiële emissiereductie bij kustsuppleties.	Actief
European Dredging Association	European Dredging Association	Boskalis is lid van de EuDA, die de baggersector vertegenwoordigt in Brussel waar o.a. het CO2-reductiebeleid voor de scheepvaart wordt ontwikkeld. Boskalis neemt deel aan het EuDA Environmental Committee en is daarnaast deelnemer in de CO2-werkgroep en in de Task Group on Emission Figures (TGEF).	Het stimuleren en vertegenwoordigen van de belangen van de Europese baggerindustrie. Het identificeren van belangrijke zaken voor de baggerindustrie en deze te analyseren en waar mogelijk op te lossen. Het bevorderen van beleid op het gebied van eerlijke concurrentie en toegang tot de wereldmarkt.	Actief
Vereniging van Waterbouwers	Vereniging van Waterbouwers	Boskalis levert (in de persoon van haar directeur) de voorzitter van de Vereniging van Waterbouwers (www.waterbouwers.nl) en is actief lid van diverse kern- en werkgroepen van deze branchevereniging, waaronder de werkgroep Duurzaamheid.	Het organiseren van inhoudelijke activiteiten, het delen van kennis én het behartigen van gezamenlijke de belangen van Nederlandse waterbouwers	Actief
Greendeal Het Nieuwe draaien	Ministeries van Economische	Onder Het Nieuwe Draaien (HND) wordt verstaan: een brandstof- en	Met de Green Deal wordt een CO2-reductie van 10% nagestreefd.	Actief

	Zaken en Klimaat, Infrastructuur en Waterstaat en Binnenlandse Zaken	milieubesparende werkstijl, werkuitvoering en werkaanpak van mobiele werktuigen; inzet van energiezuinig en schoon grondverzetmaterieel; verduurzaming van het materieelpark; onderhoud van het materieel conform fabrieksspecificaties; en toepassing van brandstoffen, waaronder bio-brandstoffen en (semi) elektrische aandrijflijnen, die leiden tot minder uitstoot van schadelijke stoffen naar de lucht en tot klimaatwinst. Bij HND gaat het om de wisselwerking tussen mens, machine en omgeving gericht op een slimme en energie-efficiënte voorbereiding en uitvoering van werk.		
Greendeal Duurzaam GWW 2.0	Ministeries van Economische Zaken en Klimaat, Infrastructuur en Waterstaat en Binnenlandse Zaken	De Green Deal is een samenwerking van marktpartijen, overheid en kennisinstituten. Boskalis is actief in diverse werkgroepen die ressorteren onder de Green Deal, zoals de werkgroep Monitoring. Tevens treedt Boskalis binnen activiteiten van de Green Deal Duurzaam GWW 2.0 regelmatig op als vertegenwoordiger van de Vereniging van Waterbouwers	In 2020 wordt op alle GWW-projecten de Aanpak Duurzaam GWW toegepast, zowel in de planvorming, aanleg, en aanbestedingen, als in het beheer en onderhoud.	Actief
Bouwend Nederland	Bouwend Nederland	Boskalis heeft zitting in diverse werkgroepen ressorterend onder de branchevereniging Bouwend Nederland (www.bouwendnederland.nl). Actieve bijdrages worden geleverd aan onder meer de Beleids Adviescommissie, Permanente Commissie Duurzaamheid en de vakgroep Bitumineuze Werken.	Belangenbehartiging en brancheontwikkeling	Actief
Bouw Circulair – Asfaltketen	Bouw Circulair	Het bij elkaar brengen van alle partijen uit de keten en het stimuleren tot het formuleren van harde doelstellingen,	Kennisdeling en het formuleren en realiseren van CO2-doelstellingen.	Passief

Noord en Middel Nederland		het begeleiden van ketenpartners bij de uitvoering, het monitoren van resultaten en zorgen voor intensieve kennisuitwisseling tussen de ketens.		
Het Betonakkoord	Ministeries van Infrastructuur en Waterschappen	<p>Het Betonakkoord zet zich sector- en keten breed in voor de verduurzaming van beton. Het akkoord richt zich op vier thema's: CO2-reductie, circulaire economie, innovatie en onderwijs en natuurlijk kapitaal. Binnen deze vier thema's willen de ondertekenaars van het akkoord:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De concurrentiekracht verbeteren • De werkgelegenheid laten groeien • De export vergroten <p>Zonder concessies te doen aan kwaliteit, veiligheid en levensduur van beton.</p>	Het Betonakkoord geeft zoals gezegd invulling aan de doelen en de ambities voor de betonketen. Enkele voorbeelden: 30% CO2-reductie in 2030 ten opzichte van 1990 met een ambitie tot 49% reductie in de keten, in 2030 100% hoogwaardig hergebruik van vrijkomend beton en per direct minimaal 5% van het totale volume toeslagmaterialen vervangen door betonreststromen. Het Betonakkoord geeft ook aan welke partij die doelen en ambities gaat realiseren.	Passief