

## GENOMINEERDEN BLUE INNOVATION AWARDS 2022

Dit zijn de genomineerde initiatieven voor elke categorie:

### Blue Innovation Wave (voor kmo's)

<i>Project/product/dienst</i>	<i>Organisatie</i>	<i>Korte omschrijving</i>
CPS Monitoring	Marlinks	Marlinks streeft ernaar om kabels te beschermen door ze te monitoren met Distributed Acoustic Sensing-technologie.
Moray Base	MULTI. engineering	De Moray Base is het conceptontwerp van MULTI.engineering voor een fundering voor drijvende offshore windturbines.

### Corporate Blue Innovation Wave (voor grote bedrijven)

<i>Project/product/dienst</i>	<i>Organisatie</i>	<i>Korte omschrijving</i>
Drilled XL monopile foundations for offshore wind farms: a triple innovation	DEME	DEME heeft een oplossing ontwikkeld om offshore windparken te ontwikkelen en te exploiteren op een rotsachtige zeebodem waar conventionele installatiemethodes niet geschikt zijn.
Hydrocat 48	CMB.TECH	De Hydrocat is 's werelds eerste crew transfer vessel op waterstof. Het wordt aangedreven door een duale brandstofmotor (waterstof en diesel).

### Blue Innovation Swell (voor samenwerkingsinitiatieven)

<i>Project/product/dienst</i>	<i>Organisaties</i>	<i>Korte omschrijving</i>
Belgische pilot binnen UNITED (Multi-Use offshore platform demoNstrators for boostIng cost-effectIve and Eco-friendly proDuction in sustainable marine activities)	UGent, Jan De Nul, Brevisco, Colruyt, RBINS en Parkwind	Meervoudig ruimtegebruik op zee kan bijdragen aan een duurzaam en efficiënt gebruik van mariene grondstoffen. Deze Belgische pilot focust op de combinatie van offshore wind, aquacultuur en herstel van platte oesters en zeewierteelt.
Design of a MARine and River Cleaner (MARC)	IMDC, MULTI. engineering, Fraunhofer, Schottel Hydro, Soliton	Het DeMARC-project heeft tot doel een betrouwbaar operationeel systeem te ontwikkelen voor de inzameling van plastic afval in waterwegen.

### Blue Innovation Captain (voor overheidsinstellingen)

<i>Project/product/dienst</i>	<i>Organisatie</i>	<i>Korte omschrijving</i>
Afvalwaterbehandeling met wilgen: een nature-based solution	Aquaduin	Drinkwaterbedrijf Aquaduin wil het beschikbare water maximaal hergebruiken en zet daarbij wilgen in om afvalwater natuurlijk te zuiveren.
ASHIP – Autonomous Ship Innovation Platform	Flanders Hydraulics	Flanders Hydraulics heeft zijn sleeptank uitgerust met een platform voor autonome scheepvaart waarmee de positie van schepen nauwkeurig gemeten kan worden.

### Inspirational Blue Wave (publieksprijs)

Alle hierboven vermelde initiatieven komen in aanmerking voor de publieksprijs. Iedereen die op 15 december deelneemt aan de slotshow in het Havenhuis in Antwerpen, kan op zijn of haar favoriet initiatief stemmen.