

Innovatieve OceanUrn® brengt ecologie en herinnering samen met maritiem zeeafval

Drongen (Gent) - De Vlaamse crematoriumsector zet een baanbrekende stap naar duurzaamheid met de OceanUrn® - een unieke ecologische urne gemaakt van 'end of life' maritiem zeeafval.

Het resultaat van een veelbelovende samenwerking tussen het Vlaams Netwerk van Openbare Crematoria (VNOG) (1), Funico (2) en Beologic (3) biedt niet alleen een milieuvriendelijk alternatief voor de traditionele metalen transporturne, maar draagt ook bij aan de inspanningen om plastic uit onze oceanen te verwijderen.

- Crematie in de huidige context

Jaarlijks worden ongeveer 42.000 crematies in Vlaanderen en Brussel uitgevoerd. Tot op heden werden de overgebleven asresten bewaard in metalen transport urnen, die vervolgens door begrafenisondernemers al dan niet werden overgegoten in sierurnen, afhankelijk van de keuze van de nabestaanden.

- Een groene revolutie voor crematies

De OceanUrn® komt voort uit een succesvolle samenwerking tussen VNOG, Funico en Beologic. VNOG zocht naar een duurzaam alternatief voor de metalen urnen, aangedreven door de groeiende vraag naar milieubewuste oplossingen en de dringende behoefte om de CO₂-uitstoot te verminderen die gepaard gaat met de productie van urnen.



Funico nam de uitdaging aan en, na zorgvuldige materiaalselectie en uitwerking van het concept, klopte het aan bij Beologic voor verdere ontwikkeling en productie. De OceanUrn®, vervaardigd uit maritiem zeeafval, werd boven het doopvont gehouden en voorgesteld aan VNOG.

-Waarom maritiem zeeafval?

Jaarlijks verdwijnt tot 12 miljoen ton plastic in onze oceanen. 10% daarvan is afkomstig van end - of - life maritiem afval, waaronder visnetten, koorden en plastic bakken.

Het Deense bedrijf PLASTIX (4), in samenwerking met 'The Ocean Cleanup', haalt maritiem afval uit onze oceanen en verwerkt dit tot nieuwe grondstoffen in de vorm van plastic korrels via vermalen en bewerking. Via injectie of spuitgieten kan men hiermee terug nieuwe producten gaan vervaardigen, zoals de OceanUrn®.

“ Het maritime zeeafval krijgt zo een tweede leven als dierbare herinnering aan een geliefde.

Het gebruik van maritiem zeeafval als grondstof voor de urne resulteert niet alleen in aanzienlijke CO₂-besparingen (5), maar draagt ook bij aan de bescherming van het zeeleven en de zuivering van onze oceanen. Het maritime zeeafval (6) krijgt zo een tweede leven als dierbare herinnering aan een geliefde.

- Circulair ondernemen

Funico heeft niet alleen nagedacht over een ecologische transport urne, maar heeft ook rekening gehouden met recycling. Na gebruik, en nadat de as al dan niet is overgegoten in een sierurne, kan de OceanUrn® worden teruggegeven aan het crematorium. Funico haalt de gebruikte urnes op en recycleert deze tot nieuwe grondstoffen in de vorm van plastic korrels, waardoor het 'cradle to cradle'-principe wordt ondersteund.



- Toekomst van duurzaamheid

De lancering van de OceanUrn® markeert een belangrijke mijlpaal in de crematoriumindustrie. Het bewijst dat ecologie en functionaliteit harmonieus kunnen samengaan en een positieve impact kunnen hebben op het milieu. VNOC en Funico hopen dat deze innovatie andere crematoria en industrieën zal inspireren om duurzame oplossingen te omarmen. Deze nieuwe urne vertegenwoordigt een sprong voorwaarts in duurzaamheid en benadrukt dat er altijd ruimte is voor innovatie en verbetering, zelfs in de meest traditionele sectoren.

- OceanUrn®: symbool van herinnering en duurzaamheid

Door te kiezen voor de OceanUrn®, kunnen nabestaanden een ecologisch verantwoorde keuze maken terwijl ze een geliefde herdenken. De OceanUrn® is niet alleen een urne; het is een symbool van verbinding tussen duurzaamheid en herinnering.

Noot voor de redactie:

(1) VNOC: Verenigd Netwerk van Openbare Crematoria vzw.

(2) FUNICO: Fabrikant van uitvaartkisten en uitvaartartikelen.

(3) BEOLOGIC: Producent van duurzame grondstoffen.

(4) PLASTIX: Deense firma die 'end-of-life' maritiem zeeafval opvist en recycleert. Plastix recycleert momenteel 6.000 ton maritiem afval per jaar, met plannen om dit te verhogen naar 30.000 ton per jaar na een volgende investeringsronde.

(5) De CO₂-uitstoot voor de productie van een metalen urne is minstens 21 keer hoger dan die van de OceanUrn®.

Metalen urne: 0.948 kg CO₂eq/ urne tov. de OceanUrn (0.045 kg CO₂eq/ urne)

Virgin plastic urne: 0.750 kg CO₂eq/ urne tov. de OceanUrn (0.045 kg CO₂eq/ urne)

(6) Dit project zal de komende vier jaar alleen al 56 ton maritiem afval verwerken. Het unieke sluitingsmechanisme van de OceanUrn® staat slechts één keer openen toe. Bij gebruik van een schroevendraaier om de urne te openen, kan deze niet voor een tweede keer worden gesloten.

Over Funico

Funico NV is een toonaangevende fabrikant van uitvaartkisten en uitvaartartikelen met een sterke toewijding aan duurzaamheid en milieubewuste oplossingen. Als een pionier in de uitvaartindustrie heeft Funico zich toegewijd aan het bieden van innovatieve producten en diensten die niet alleen aan de behoeften van nabestaanden voldoen, maar ook aan die van onze planeet. Met een sterke focus op ecologisch verantwoord ondernemen heeft Funico zich ingezet om bij te dragen aan een schonere en duurzamere toekomst. De samenwerking met Beologic bij de ontwikkeling van de OceanUrn® markeert een belangrijke mijlpaal in de inspanningen van Funico om milieuvriendelijke oplossingen te bevorderen binnen de uitvaartindustrie. Funico is trots om deel uit te maken van deze baanbrekende samenwerking en is vastbesloten om verder te gaan met het ontwikkelen van duurzame en innovatieve uitvaartproducten die een positieve impact hebben op zowel nabestaanden als het milieu.

→ Voor meer informatie en persaanvragen kunt u contact opnemen met Dhr. Defever Stijn, bezieler van dit duurzame concept.

Stijn Defever

sdefever@funico.be | M: 0486 30 26 66 | www.funico.be | info@funico.be