

Partnerschaft mit rreefs:

Melitta baut Korallenriff vor der Küste von Ecuador auf



Tanja Wucherpennig
Director Internal &
External Communication

T +49 571 / 4046 - 281
tanja.wucherpennig@melitta.de

Minden, 03.06.2024 - Gemeinsam mit der Organisation rreefs, die sich für den Schutz der Meere einsetzt, hat die Melitta Gruppe ein Korallenriff vor der Küste Ecuadors aufgebaut. Das 20 Quadratmeter große Riffsystem besteht aus Lehmziegeln, die von einem 3D-Drucker hergestellt wurden. Gemeinsam mit der lokalen Gemeinschaft Conversacion Marina Ecuador (CONMAR) ist das Riffsystem, das mit einer innovativen modularen Plattform gesichert ist, vor der Isla El Sucre im Meer versenkt worden. Das System soll das Wachstum von vielfältigen Korallen ermöglichen und so zum Wiederaufbau eines gesunden Riffökosystems vor der Küste Ecuadors beitragen.

"Wir sehen die Förderung der nachhaltigen Entwicklung und des Wandels als Teil unseres Unternehmenszwecks. Der Erhalt und die Förderung der biologischen Vielfalt ist dafür essenziell, nicht nur für unsere primären Tätigkeitsfelder, sondern auch für das Funktionieren von Ökosystemen weltweit", sagt Stefan Dierks, Director Sustainability Strategy bei der Melitta Gruppe. "Wir freuen uns daher sehr, dass wir gemeinsam mit rreefs einen Beitrag zur Wiederherstellung eines gesunden Riff-Ökosystems leisten können. Wir werden das Riff genau beobachten und sind sehr gespannt, wie es sich entwickelt."

Erstes künstliches Korallenriff im Ost-Pazifik

rreefs-Mitbegründerin Dr. Ulrike Pfreundt: "Die Partnerschaft mit Melitta ermöglicht es uns und unseren Partnern von CONMAR Ecuador nicht nur, die

Zentralbereich Kommunikation
& Nachhaltigkeit
Melitta Group Management
GmbH & Co. KG

Marienstraße 88, 32425 Minden
Postfach 1126, 32371 Minden

T +49 571 / 4046 - 0
F +49 571 / 4046 - 272

pr@melitta.de
www.melitta-group.com

Riffregeneration voranzutreiben, sondern markiert auch einen Meilenstein im wissenschaftlichen Verständnis unseres künstlichen Riffsystems. Zum ersten Mal wird unser System im Ost-Pazifik eingesetzt, der sehr spezielle Riffe hat, so dass wir nun die Regenerationskapazitäten in drei Ozeanen auf der ganzen Welt vergleichen können."

CONMAR-Projektleiterin Andrea Castillo: "In Ecuador sind in den letzten Jahrzehnten etwa 70 Prozent der Korallengebiete verloren gegangen. Durch diese Partnerschaft setzen wir neue innovative Lösungen ein, um die Erholung des Ökosystems zu erleichtern und unser Verständnis für die Ansiedlung von Korallen zu vertiefen, was unsere parallelen Wiederherstellungsbemühungen ergänzen wird. Außerdem befähigt dieses Projekt die lokalen Fischergemeinden, sich an den Bemühungen zum Schutz der Meere zu beteiligen, was für die Nachhaltigkeit solcher Initiativen von entscheidender Bedeutung ist."

Riff wird drei Jahre wissenschaftlich überwacht

Das ecuadorianische Riffprojekt soll als Vorbild für wirksame Partnerschaften im Meeresschutz dienen und steht im Einklang mit den weltweiten Bemühungen zum Schutz und zur Wiederherstellung empfindlicher Meeresökosysteme. Das Riffsystem wird in den nächsten drei Jahren wissenschaftlich überwacht und analysiert.

Über Melitta

Melitta ist eine international tätige Unternehmensgruppe und gehört zu den führenden unabhängigen Familienunternehmen im In- und Ausland. Hauptaktivitäten sind die Entwicklung, die Herstellung und der Vertrieb von Markenprodukten für den Kaffeegenuss, für die Aufbewahrung und Zubereitung von Lebensmitteln sowie für die Sauberkeit im Haushalt. Als Unternehmen mit einer mehr als 110-jährigen Tradition denkt die Melitta-Gruppe langfristig und sieht das Streben nach einer nachhaltigen Entwicklung als integralen Bestandteil aller Geschäftsaktivitäten. Erfahren Sie mehr unter www.melitta-group.com.

Über rreefs

rreefs ist ein von Frauen gegründetes Start-up mit Sitz in der Schweiz, das geschädigte Korallenriffe wiederherstellt. Das ETH Spin-Off verbindet wissenschaftliches Design und Ingenieurskunst, um ein einzigartiges System von ineinandergreifenden 3D-gedruckten Lehmziegeln zu entwickeln, die komplexe Lebensräume schaffen, welche die Rekrutierung von Korallen fördern und Lebensräume für verschiedene Arten von Fischen, Krustentieren, Weichtieren und anderen Makrofauna bieten.

Die Vision von rreefs ist es, bis 2034 1 % der Korallenriffe an der Küste wiederzubeleben und so eine reiche marine Artenvielfalt für gesunde Ozeane und



Menschen wiederherzustellen. Zu den derzeitigen Standorten gehören Cooper Island (BVI), Pujada Bay (Philippinen) und San Andrés (Kolumbien). Weitere Informationen finden Sie unter www.rrreefs.com.

Über CONMAR

CONMAR ist eine gemeinnützige Organisation, die 2021 als Reaktion auf die Notwendigkeit gegründet wurde, den verantwortungsvollen Umgang mit den natürlichen Ressourcen der Küsten- und Meeresgebiete Ecuadors zu fördern. Seitdem hat sich CONMAR an die Spitze der Korallenforschung und der Wiederherstellungsinitiativen gesetzt. Die Vision ist es, durch verschiedene Projekte und Programme in den Bereichen Forschung, Bildung und wissenschaftliche Kommunikation eine führende Institution in der Umwelterziehung und im Umweltschutz zu werden. Zu dem multidisziplinären, umweltbewussten Team gehören