

Innovatieve technologie voor gorillabescherming: TUI Care Foundation en African Wildlife Foundation slaan handen ineen in Rwanda

- *TUI Wildlife Rwanda versterkt biodiversiteitsonderzoek in Volcanoes National Park met baanbrekende eDNA-technologie*
- *Lokale gemeenschappen krijgen hoofdrol: 100 leden worden opgeleid in wildlifetracking en 200 studenten betrokken bij natuurbeschermingsactiviteiten*
- *Programma maakt deel uit van TUI Care Foundation's Tourism for Development September, gericht op duurzame toeristische initiatieven in minst ontwikkelde landen*

TUI Care Foundation
Pariser Platz 6a
10117 Berlin

www.tuicarefoundation.com

Berlijn, 10 september 2025. De African Wildlife Foundation (AWF) en de TUI Care Foundation lanceren een vernieuwend initiatief om natuurbehoud en biodiversiteitsonderzoek in het wereldberoemde Volcanoes National Park in Rwanda naar een hoger niveau te tillen. Het tweejarige TUI Wildlife Programme Rwanda zet in op sterkere monitoring van biodiversiteit en meer betrokkenheid van jongeren en lokale gemeenschappen bij natuurbescherming.

Het Volcanoes National Park, thuisbasis van de iconische berggorilla, behoort tot Afrika's belangrijkste natuurgebieden. Dankzij jarenlange inspanningen is het aantal gorilla's gestaag gegroeid. Maar door de beperkte omvang van het park en toenemende druk door menselijke activiteiten en klimaatverandering zijn nieuwe beschermingsmethoden hard nodig.

Voor het eerst wordt in het park geavanceerde milieu-DNA-technologie (eDNA) geïntroduceerd. Door genetisch materiaal uit bodem en water te verzamelen, kunnen wetenschappers de gezondheid van soorten en ecosystemen nauwkeuriger monitoren. Dit legt de basis voor slimmere, datagestuurde natuurbeschermingsbeslissingen. Deze inzichten worden gecombineerd met satellietbeelden en rapportages ter plaatse om toekomstige planning en parkbeheer te ondersteunen.

Een belangrijk onderdeel van het project is lokale capaciteitsopbouw. Lokale bewoners die in de buurt van het park wonen, worden opgeleid om te helpen bij het monitoren van wilde dieren en hun leefgebieden. Hun werk helpt bij het volgen van veranderingen in biodiversiteit, habitatkwaliteit en mens-dierinteracties. De verzamelde gegevens worden ingevoerd in een cloudplatform dat realtime natuurbeschermingsacties mogelijk maakt.

Het project wil ook jongeren enthousiast maken voor natuurbescherming. Tweehonderd leerlingen van tien lokale scholen nemen deel aan educatieve parkbezoeken, debatten en schrijfwedstrijden. In samenwerking met de Universiteit van Rwanda worden jonge professionals opgeleid in het nemen en analyseren van eDNA-monsters, waarmee de volgende generatie natuurbeschermingswetenschappers in Rwanda wordt klaargestoomd.

Het werk wordt uitgevoerd in samenwerking met belangrijke nationale en regionale partners, waaronder het Dian Fossey Gorilla Fund, de Rwanda Development Board, het Center for Biodiversity van de Universiteit van Rwanda en het International Gorilla

Conservation Programme. Het project draagt direct bij aan Rwanda's nationale natuurbeschermingsstrategie en ondersteunt wereldwijde afspraken binnen het Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework. Het partnerschap bouwt voort op een succesvolle samenwerking tussen de African Wildlife Foundation en de TUI Care Foundation in het Tsavo-landschap in Kenia. In beide regio's is het gezamenlijke doel duidelijk: investeren in de lokale bevolking, wetenschappelijke innovatie en duurzaam natuurbehoud dat zowel de natuur als de gemeenschappen ten goede komt.

De 'Tourism for Development Month' van de TUI Care Foundation staat in het teken van projecten in de minst ontwikkelde landen. Via projectlanceringen en educatieve activiteiten benadrukt het initiatief het belang van duurzaam toerisme voor het verbeteren van levensomstandigheden, natuurbehoud en het creëren van marktgerichte oplossingen die toeristische bestemmingen ten goede komen. De projecten worden ondersteund door het Tourism for Development Fund van de TUI Care Foundation, dat tot 2030 10 miljoen euro beschikbaar stelt voor de minst ontwikkelde landen, een gezamenlijke toezegging van de TUI Care Foundation en UN Tourism.

TUI Care Foundation
Pariser Platz 6a
10117 Berlin

www.tuicarefoundation.com

Over de TUI Care Foundation

Samenwerkingen en projecten ondersteunen die betere mogelijkheden bieden voor jongeren en bijdragen aan de ontwikkeling van vakantiebestemmingen. Dat is waar het bij TUI Care Foundation om draait. De onafhankelijke stichting richt zich op de positieve effecten van het toerisme en bouwt zo aan blijvende vooruitgang. De stichting doet dat door vakantiegangers te verbinden aan projecten op vakantiebestemmingen. Door hen kennis te laten maken met lokale projecten, geeft TUI Care Foundation het onderwijs, het welzijn van kinderen en jongeren, de bescherming van natuur en milieu een boost. Zo vergroten we de positieve impact van de toerismesector voor mensen op bestemmingen wereldwijd. We werken daarom samen met lokale en internationale organisaties, zodat we op een zinvolle manier blijvende impact hebben. De TUI Care Foundation is opgericht door TUI, een van de grootste toeristische ondernemingen ter wereld, en is gevestigd in Nederland. Website: www.tuicarefoundation.com

Over African Wildlife Foundation (AWF)

De African Wildlife Foundation is de toonaangevende natuurbeschermingsorganisatie van Afrika, die zich inzet om ervoor te zorgen dat wilde dieren en natuurgebieden blijven floreren als onderdeel van de toekomst van het continent. De AWF, opgericht in 1961, combineert wetenschap, beleid, onderwijs en praktijkgerichte programma's om een unieke Afrikaanse visie op natuurbescherming te promoten, waarin ontwikkeling en biodiversiteit hand in hand gaan. Website: www.awf.org

Contacts

TUI Care Foundation

Manuel Ferreira
Head of Programme
Management and External
Communications
+44 7471 260915
manuel.ferreira@tui.com

African Wildlife Foundation

Nashipae Orumoy
Director, Strategic Communications and Marketing
+254 701 864021
norumoy@awf.org